



## البنك العثماني

تأسس سة ١٨٦٢

رأس ماله ۱۰٬۰۰۰ جنیه انجلیزی \* المدنوع ۱۰٬۰۰۰ جنیه انجلیزی جنیه انجلیزی \* الاحتیاطی ۱۲۵٬۰۰۰ جنیه انجلیزی

٢٦ ثروجمور تون ستريت لندن

٥٠ - ٢٠ ڪروس ستريت ، مانشستر

**8 9 9** 

استانبول.

فروع وعملاء فى جميع ملاد الشرق الادنى وعملاء فى جميع ملاد الشرق الادن قبرص العراق العراق البنان

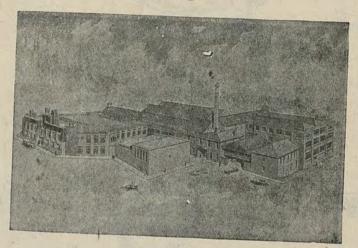
Bayerische
Sieatsbibliothek
München



تصنع دراجات فيليس في برمنجهام بانجلترا. وواضعو تصمياتها وصانعوها هم مهندسون بريطانيون. فهي مثل صادق عن مهارة البريطاني ومقدرته. ولقد بدأت شركة فيليس عملها منذ خسين سنة مضت. وتزعمت صناعة الدراجات ببريطانيا لمدة خسين عاما. فاشتهر اسم فيليس في كل بلد من بلاد العالم. اشتروا دراجات فيليس واستعملوها بعناية تستفيدوا من خدماتها لسنين عديدة.



ج. ا. فيليبس وشركاه ليمتد مصانع كريديندا، سميزيك، برمنجهام، انجلترا



مخترعة وصانعة جميع الآلات والاجهزة المستعملة في اعداد الصوف تقريباً. آلات كاملة لتغطية السطوانات الغزل بالجلد

اخوان درونسفیلد، لیمتد

مصانع اطلس \* اولدهام، انجلترا

DRONSFIELD BROTHERS LIMITED

Textile Engineers

ATLAS WORKS, OLDHAM, ENGLAND

## الانطافية

### المحنوبايت

۲ .			شعراء المجلس المعاصرون ١ - جون ما يسفيلا
17			عدو النور بقلم مجود مجد شعبان.
7 8			تاريخ الصين ومدنيتها بقلم الدكتور ليونيل جايلز
٤.		. 19. 1	كتبة وزارة الهند بقلم الدكتور ا.ج. ارسى
01			شاعر الديموقراطية
77	1		اعظم ميناء بحرية في العالم
v .	*		اكسفورد بقلم الآنسة اجلال حافظ
٨٠			لى مكتبتنا بقلم المحرر
	لعربي	المعاصر ا	النبادل الادبي. مختارات من الشعر ا
۸۸			والانكليزي - ١
9 8			الشاشة البيضاء بقلم ت. ه. مينارد
1 . 1		العشرين	روذرفورد الانقلابي أكبر علماء الطبيعة في القرن
11.0		1	هدية بريطانيا للعالم – السكك الحديدية
4			
هيئة	وقرار	لنشرها.	يسر ادارة التحرير ان يوافيها القراء بمقالات

يسر ادارة التحرير ان يوافيها القراء بمقالات لنشرها . وقرار هيئة التحرير فيما يتعلق بقبول هذه المقالات قرار نهائي . وستعاد المقالات لامحابها في حالة ما اذا قاموا مقدما بدفع تكاليف البريد . وعنوان رئيس

. . . .

The Editor "Literature & Art" c/o Hodder & Stoughton Limited, London.

78.71887

# شِعَلِ الْمُعُنَامِهُ نَا الْمُعُنَامِهُ نَا الْمُعُنَامِهُ نَا الْمُعُنَامِهُ نَا الْمُعُنَامِهُ نَا الْمُعُنَامِهُ نَا الْمُعُنَامِهُ فَالْمُعُنَامِهُ فَالْمُعُنَامِهُ فَالْمُعُنَامِهُ فَالْمُعُنَامِهُ فَالْمُعُنَامِهُ فَالْمُعُنَامِ الْمُعْمَامِ فَالْمُعُنَامِ الْمُعْمَامِ فَالْمُعْمَامِ فَالْمُعُمَامِ فَالْمُعْمَامِ فَالْمُعْمَامِ فَالْمُعْمَامِ فَالْمُعْمَامِ فَالْمُعْمَامِ فَالْمُعْمَامِ فَالْمُعْمَامِ فَالْمُعْمِي فَالْمُعْمَامِ فَالْمُعْمَامِ فَالْمُعْمَامِ فَالْمُعْمَامِ فَالْمُعْمَامِ فَالْمُعْمَامِ فَالْمُعْمَامِ فَالْمُعْمِلُونُ فَالْمُعْمُلُونُ فَالْمُعْمِلُونُ فَالْمُعْمِلُونُ فَالْمُعِلَّامُ فَالْمُعْمِلُونُ فَالْمُعْمِلُونُ فَالْمُعْمِلُونُ فَالْمُعْمِلُونُ فَالْمُعْمِلُونُ فَالْمُعْمِلُونُ فَالْمُعْمِلُونُ فَالْمُعْمِلُونُ فَالْمُعْمِلُونُ فَالْمُعِلَامِ فَالْمُعُلِمُ فَالْمُعُلِمُ فَالْمُعْمِلُونُ فَالْمُعْمِلُونُ فَالْمُعْمِلُونُ وَالْمُعْمِلُونُ وَالْمُعْمِلُونُ وَالْمُعْمِلُونُ وَالْمُعْمِلُونُ وَالْمُعْمِلُونُ وَالْمُعِلِمُ فَالْمُعُلِمُ وَالْمُعُلِمُ وَالْمُعُلِمُ وَالْمُعْمِلُونُ وَالْمُعْمِلُونُ وَالْمُعْمِلُونُ وَالْمُعْمِلُونُ وَالْمُعْمِلُونُ وَالْمُعْمِلُونُ وَالْمُعْمِلُونُ الْمُعْلِمُ وَالْمُعْمِلُونُ وَالْمُعْمُلُونُ وَالْمُعُلِمُ وَالْمُعُلِمُ وَالْمُعْلِمُ

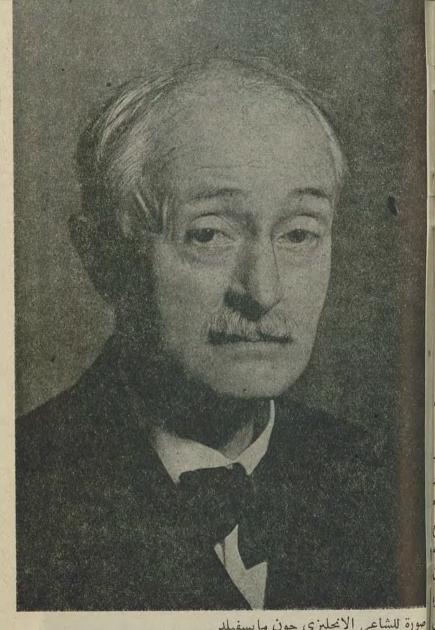
نعتزم ان نقدم فى هذه المجموعة لقرائنا من ابناء العروبة الذين قد لا يكونون على المام بالشعر الانجليزى بعض كبار شعراء انجلترا المعاصرين ونرجو ان نوفق بالمجموعة المختارة التى سنقدمها لاثبات ان روائع الشعر الانجليزى لم تنفد بعد وانه على العكس لم يسبق فى تاريخ الادب الانجليزى ان كان فى مثل مستواه الحاضر.

وهذا بلا شك عمل كبير اذا لاحظنا ان آداب اللغة الانجليزية تحتوى على كثير من اعظم قطع العالم الشعرية وان الشاعر الانجليزى المعاصر عندما يبدأ كتابة شعره يبدأها وهو على يقين من ان ما يكتبه سيكون محل مقارنة مع ما كتبه شعراء آخرون معروفون مثل شيكسبير وميلتون وشيلى ووردسورث وتينيسون.

وعلى اى الاحوال فمهمتنا قاصرة على تقديم الدليل ولقرائنا بعد ذلك

ان يقضوا في دعوانا .

ومن الحق ان نبدأ في اول مقال من هذه المجموعة بالحديث عن اكبر شعراء الانجليز المعروفين في العصر الحاضر : جون ما يسفيلا، ليس لانه اشه الشعراء الانجليز المعاصرين واكبرهم فقط بل لان هذا الامتياز على غير من الشعراء قد اعترف به رسميا ايضا بمنحه لقبا خاصا يميزه على جميا الشعراء. ومع انه من الطبيعي انه ليس كل من كان من حظه ان انعم علي بهذا اللقب هو عظيم شعراء عهده او حتى شاعر عظيم على الاطلاق اذ الما الحاباة ركما كانت قد اثرت في بعض العهود على من تولوا هذا الاختيار ولكن الواقع ان اختيار ما يسفيلد محل روبرت بريدجز قوبل باجماع الآراء على انه ليس في الامكان اعدل من هذا الاختيار.



في صورة للشاعر الانجليزي جون مايسفيلد.



«سفينة صيد بليموث» بريشة شارلس نابير هيمي (عضو الاكاديمية الملكية).



«حصادهم الوحيد» بريشة كولين هنتر (تيت جاليرى).



«صيد الراى » بريشة نابير هنرى (شانترى بيرشيس) .

قد ولد جون ما يسفيلد في عام ١٨٧٤ ولم يلبث ان واجه صعوبات الحياة ومشاقها اذ انه اخذ يعمل في البحار من سن الرابعة عشرة وكان ذلك ايام السفن الشراعية تواجه صعوبات البحار واخطار الملاحة. وكذلك واجه ما يسفيلد شاعر المستقبل وهو لا يزال حدثا لم يشب عن الطوق، الطبيعة بكل قوتها وجبروتها وقد تركت الخبرة التي اكتسبها بقضاء تلك الايام والليالي فوق البحار العاصفة آثارا لا تمحى في ذهنه فتعلم بذلك في مدرسة الحياة وهي اشق المدارس واقساها كيف يزن الانسان ويقدر الاشياء حقيقة قدرها. فليس من العجيب بعد ذلك ان يمتاز شعره بنضوج مبكر وتعقل عملي يصعب ان يبارى في جميع الشعر الانجليزي الحديث. ولكن ما يسفيلد شغف فوق كل شيء بحب البحر وتقاليد الحياة فيه وبذلك اصبح الشاعر الكامل لامة البحار. ورغم كل مصاعب حياة البحر فانه دائم الحنين اليها وهو يقول في ذلك:

يجب ان اعود الى البحار ثانية، بين البحار المنعزلة والساء المتسعة وكل ما ارجوه سفينة ممتدة ونجم متألق يرشدها الطريق وارتطام العجل وهزيج الريج واهتزاز الشراع وضباب منتشرعلى سطح البحر وفجر ينبثق نوره فى الصباح . يجب ان اعود الى البحار ثانية لان نداء الامواج المتلاطمة هو نداء عنيف واضح لا يمكن نكرانه وكل سا ارجوه يوم عاصف وقد تلبدت فيه السحب البيضاء تجرى مسرعة

وتطايرت قطرات الماء وارغد الزبد وتجاوبت اصوات طيور البحر. يجب ان اعود الى البحار ثانية الى الحياة البوهيمية الشاردة الى طريق الطيور والاسماك حيث تعصف الريح كسكين قاطع وكل ما ارجوه حديث ممتع بهج مع مسافر مرح دائم الضحك ونوم هادى وحلم هانىء بعد ان تنتهى الرحلة الطويلة.

وهذه بلا شك ليست اقوال رجل من اصحاب النظريات جلس فى مكتبه او فى حديقة هادئة وهو يتأمل جمال الطبيعة متجردا وانما هى اقوال رجل تألم وعرف الحياة وقد قاومت نفسه مصاعب الرمج والامواج القاسية واستمتع بالتغلب والانتصار على اقصى ما يمكن أن يوجهه القدر من صعوبات وصدمات.

وحرفة البحارهي من اقدم الحرف بدأ الانسان ينتقل بسفينته ليعود بها مجلة بالنفائس سالمة الى الميناء وذلك مذ وجدت فكرة الاتجار. والشاعر بخياله الشاعرى يقطع القرون ويتأمل تعاقب الحوادث وفعل الزمن ويجمع بذلك في لوحة شعره بين بابل وبريطانيا معا:

سفينة نينوى العراقية التى شقت البحار من اوفير البعيدة عائدة الى مينائها فى فلسطين ذات الشمس الساطعة مجلة بالعاج والقرود والطواويس واخشاب السندل وارز لبنان والنبيذ الابيض الحلو.

والسفينة الاسبانية العظيمة عائدة من الخليج تترنح على المياه الاستوائية التي انتشرت على جوانبها اشجار النخيل مجلة بالماس والعقيق والزمرد والتوابل والنقود الذهبية .

وسفينة الساحل البريطانية المعتمة
وقد تركت الاملاح آثارها بمدخنتها التي خيم عليها الدخان
تشق طريقها بين الاعاصير في ايام شهر مارس العابثة
محملة بفحم التاين
وقضبان الطرق وظهر الصلب
واخشاب الحريق والادوات الحديدية وصواني الصفيح الرخيصة.



«دوجر بانك » بريشة ستانفيلد (متحف سوث كينزينجتون) .

وما يسفيلد أكبر بكثير من أن يكون شاعر البحر والبحار فقط فقد كتب بعض أجمل قطع الغناء الجديرة بتقاليد الشعر الانجليزي ولعل أجملها القطعة الآتية:

«قريبا من فالباريسو» بريشة سوم سكيلز (تيت جاليرى).

۸

لقد شاهدت الفجر وغروب الشمس فوق البرارى والتلال التي تعصف بها الرياح

وقد اقبلا بجمال عظيم يذكر بنغات موسيقى اسبانيا القديمة لقد شاهدت شهر ابريل كالسيدة الحسناء تـقبل بازهار النرجس الصفراء

وتقبل بحشائش الربيع الخضراء وامطار ابريل الدافئة الناعمة . لقد سمعت انغام الزهور واغانى البحر القديمة وشاهدت اراضى عجيبة من تحت شراع السفن البيضاء ولكن اجمل ما اتاح الله لى مشاهدته من جمال هو صوتها وشعرها وعيناها وشفتاها القانيتان .

والبحار في صراعه مع البحر الثائر يتجه دائها بابصاره الى الافق المتد البعيد، والشاعر في احلامه يبحث كذلك في آفاقه عن مرسى لتصوراته يستطيع ان يحقق فيها احلامه. وما يسفيلد كشاعر وبحار يعبر عن كل منها في كتابته:

نحن لا نحظی بصداقة الاصدقاء ولا حب العاشقین ولا نملك ثروة ولا منزلا نأوی الیه

ولكنا نملك الامل فى رحاب الله الذى ينتظرنا على نهاية الطريق. فليس من حظنا ان ننعم بالراحة والسلام والهدوء

لاننا نبحث عن عالم لن نعثر عليه .

فليس من رحمة لنا على سطح الارض ولا لامثالنا

الذين يبحثون عن عالم مختف لن نراه ابدا .

ولن نرى غير الطريق وطلوع الفجر وبثوق الشمس والريج والامطار

والرقيب يترصد الطريق في ضوء النجوم ولن نرى غير النوم ثم الطريق ثانية .

نحن نبحث عن رحاب الله ومأوى الجال فنجد بدلا عنها شجيج السوق ودوى الاجراس التي تدق عند دفن الاموات .

ولن نرى المدينة الزاهية حيث يلتقى الاشخاص الذين تشع نفوسهم بالفرح

بل المدينة التي تظهر بالآلام ونزدحم في طرقها المحزونون . غن نقطع الطريق المترب حتى يخيم الظلام ويكشف لنا غروب الشمس عن ابراج قد امدت في الآفاق البعيدة . غن نقطع الطريق من الفجر الى الغروب حتى يختفى النهار . مجثا عن المدينة المقدسة الكامنة خلف الآفاق .

فنحن لا نحظى بصداقة الاصدقاء ولا حب العاشقين ولا تملك ثروة ولا منزلا نأوى اليه

ولكنا تملك الامل في رحاب الله الذي ينتظرنا على نهاية الطريق.

ذلك هو الخيال الروحاني الذي حفظ الشاعر في كل المصاعب التي من به في حياته الطويلة المليئة بالاخطار وهي حياة التقت فيها الافراح بالاحزان على ان ما يسفيلد قد وقع به منذ شهور قليلة اقسى الصدمات وهي فقد ولده في ميدان القتال في مصر ولكن شعره الذي يعرض بكل اخلاص الحياة بشرها وجمالها يجرى فيه دائها ايمان مقدس بان النصر النهائي مضمون للحب والجهال .

عندما تنفصل الروح عن الجسد وتخمد حركة الجسم الذى كان ينبض يوما بالحياة وعندما يبحر الجسم في عالم اللانهائية



«سفن الصيد وقد بعدت عن الارض » بريشة هنرى مور (تيت جاليرى) .

ايتها الروح حطمى الشباك شباك الخديعة والنسيان دققى النظر ان الشمس على حافة الغروب دققى النظر وليغمرك الفرح وتمعنى في الصورة في انتباه ووضوح وليغمرك حب الصورة باعزاز واخلاص اذ انه يتولد عن الحب والمشاهدة ويخلق منها الجال نفسه فالحال لنا كالملكة فالحال لنا كالملكة وتجزينا بالحب الخالص وتجزينا بالحب الخالص في رحاب بلاطها الدائم الخضرة .

### عَ سُدُوالسَّورُ بعنامجود محتمدشعبان

مقدمة

فردريك نيتشه فيلسوف ألماني خرج للعالم بفلسفته عن القوة وبشر بما أسماه الانسان المتفوق – وقد جعد هذا الفيلسوف كل شيء عدا ذلك فسخر من الاخلاق والدين والمثل – التي يؤمن بها العالم. وأودى به هذا التخبط الفكرى آخر عمره الى الجنون.

ويذهب بعض المفكرين الى أن فلسفة هذا الرجل قد أثرت في عقلية الشعب الالمانى ففتنته بطلب السيادة على العالم هازئا بكل ما تحرص عليه الانسانية من آداب ومثل. وقد عن الكاتب أن يقرأ شيئا عن فلسفة هذا الرجل علها توحى اليه شيئا يفيده. فاوحت اليه فيها أوحت هذه القصة التي يقدمها الى هؤلاء الذين يحبون النور في كل مكان على الارض والى هؤلاء الذين يدفعون جيوش الظلام عن الذبالة التي تضيء العالم في صبر وجلد حتى لا تنطفى ويخيم الظلام على الوجود.

الوقت : تقع حوادث القصة في أى عهد من العهود التي يحاول فيها الظلام ان يسود العالم.

المكان : ردهة في قصر الملك .

(يقف حارسان في الظلام)

الاول - أيها الزميل كم الساعة . . . .

الثاني - وماذا يعنيك من أمر الساعة يا صاحبي؟

الاول - أريد أن أعرف متى تنتهى حراستنا فقد سئمت الوقوف في هذا هذا الظلام. ألن يتأتى لنا أن نرى النور ثانية في هذا القصر ؟

الثاني - من يدري متى يحين الوقت يا صاحى؟

الاول – هل تذكر ذلك اليوم الذى أظلم فيه القصر على من فيه ؟ كان ذلك منذ ثلاث سنين غداة زيارة الكاهن الاعظم للملك.

الثاني – قد سمعت حديثا عجبا عن هذا الحادث.

الاول - ماذا سمعت؟

الثانى – يقولون إن الكاهن قد أطلع الملك فى ذلك اليوم على سر رهيب. لقد ذكر له أنه سينال الخلود.

الاول - الخلود!!!

الثانى – أجل . وذكر له أن حياته ستتجدد دائما ما بقيت دماء رعاياه ترطب أديم الارض في كل مكان وحذره من النور فقال له الحنون .

الاول - سن أخبرك بهذا . . ؟ ؟

الثاني - أخبرنيه خادمه الذي سمعه من الكاهن وهو يلقيه الى الملك.

الاول – ياله من سر. فهذه الحرب التي يشنها كل يوم وهذه الدماء تسيل في كل مكان وهذه المدائن تذبل انوارها ويخيم عليها الظلام... مآذا تـقول فيها.. ؟؟؟

الثانى – (ضاحكا في سخرية) إنها رغبة الملك في الخلود وخوفه سن الجنون . . !

الاول – وهذا المجد للوطن يتحدثون عنه في كل وقت ومكان . . .

الثانى – مجد . . . ماذا تضيف هذه المدائن المعتمة وهذه الخرائب وهذه الدماء الى تراث الوطن ؟ لاشىء . . يا صاحبى لا شىء . . إن ما يبقى للوطن وما يسطره له التاريخ هى الاعمال التى تفيد الانسانية . . إنها ليست المدائن يسودها الظلام ولكن المدائن يشع منها النور .

الاول - ماذا أصابك أيها الزميل حتى ترفع صوتك بما لا ينبغى أن

يرتفع به ؟ إنك تجازف بحياتك.

الثانى – حياتى . . وهل بقيت لحياتى قيمة ؟ كان لى أربعة أبناء فقدتهم جميعا ولو أنى فقدتهم فيما يشرف لهان الخطب . . ولكنى أتصور الآن أننى حرمت منهم لامد من حياة هذا المجنون أياما . . .

الاول - أهكذا تتحدث عن مليكك؟

الثانى - أن أهتم بشىء بعد اليوم. لقد عرفت سرا عظيا ساحاول أن أفيد به بلادى والانسانية. إننى سانشد النور او أشعل شعلته. . إننى فكرت في ذلك وانتهى الامر . .

الاول - ما هذا الذي أزمعت؟

الثاني - إنني ساتركك يا صاحبي وقد لا نلتقي الاحين يشرق النور الجديد على كل شيء .

الاول - أنت تعنى أنك ستهرب.

الثاني - أجل . . . والآن .

الاول – أرجو الا تكون مجنونا .

الثانى – إن المجنون هو من يفضل حياة الظلام على حياة النور لال النور قد ودع عقله . وداعا ايها الزميل . . الك رغبة

في الاشتراك معى سعيا الى النور؟

الاول - لا لا . . إنني أحرص على حياتي .

الثاني - اذن وداعا . (يخرج)



الاول — (يحدث نفسه) مسكين هذا الحارس... إنه ينشد النور أو يريد أن يوقد شعلته....

(يبدو رئيس الحرس وقد استمع الى الكابات الاخيرة)

رئيس الحرس – أيها الحارس لقد سمعتك تتحدث عن النور . . .

الحارس – (مذعورا) أيها الرئيس عفوا . .

رئيس الحرس — إن عقوبة من يتحدث عن النور الموت . ذلك أمرا لملك . . . أيها الحراس أقبضوا عليه حتى نقضى فيه بما . يأمر القانون .

الحارس - أتوسل اليك سيدى لن أترك اطفالي . . . . (يبكي)

رئيس الحرس - أيها الجنود هيا نفذوا الامر.

الحارس – (باكيا) الا ترفقت بحالى واطفالي . . . أيها الرفاق اليس مع أحدكم مصباح فينيره علّه يرى على ضوئه مقدار المى وبؤسى ؟ . . . إنكم لا تجيبون . . إذن لا فائدة إنني طوع

أمركم فليس لنا أن ننشد الحق في حلكة الظلام. (يخرجون)

(يبقى رئيس الحرس وحده في المكان)

النادي (صوت من الداخل) - جلالة الملك . . . جلالة الملك .

(يدخل الملك وهو لا يكاد يرى من فرط الظلام)

الملك - من أرى هناك ؟

رئيس الحرس - قائد حرسكم يا مولاى .

الملك - أريد قائد جيوشى ووزبرى فى الحال سريعا . سريعا إذا تأخزت كان جزاؤك الموت . واذا مت فلا يجب أن يحزنك موتك لانه لن يحزننى أن تموت رغم إخلاصك الشديد لى . لان موتك يعنى إمتداد حياتى أياما لانال الخلود . . هيا . . لقد حدث بذلك الكاهن الذى لا تخطئ حكمته . . هيا . أما زلت هنا ولما يحضرا بعد؟ الويل

. . . ظ

#### ( يخرج رئيس الحرس مسرعا في ذعر)

الملك – (يحدث نفسه) الخلود . . الخلود . الخلود . انني أنشد الخلود ان ذلك لم يتحقق لانسان ولكني ساحققه لنفسي . . لن أدع الدماء تجف من على سطح هذه الارض . . . . .

(يدخل رئيس الحرس)

رئيس الحرس - مولاى إن وزير جلالتك وقائد جيوشك ينتظران الاذن بالمثول بين يدى جلالتك .

الملك - الخلود . . الخلود . . والجنون . . من هذا؟

رئيس الحرس – أنا قائد حرس جلالتكم لقد أحضرت قائد الجيش ووزير جلالتكم . .

اللك - لقد تأخرت كثيرا.

رئيس الحرس - مولاي إنني لم أستغرق الا دقيقتين . .

اللك - (صاخبا) دقيقتين . أنت لا تقدر معنى الزمن لانك مجنون . .
اليس في مقدور الانسان العاقل أن يسود العالم في هاتين الدقيقتين أيها المجنون ؟ تكلم ! اليس في مقدوره ؟ . . تكلم .

قائد الحرس – (خائفا) في مقدور الانسان العاقل أن يفعل يا مولاي . اللك – الى بقائد جيوشي اولا . . .

#### (يدخل القائد)

الله – هل تستطيع أن تحدثني ماذا نفذت من أوامري .

القائد - مولاى لقد قدت جيوشك المظفرة دائما الى الامام . . وفي كل مكان سارت فيه كانت الدماء تسيل على الارض أنهارا .

القائد – واطفأت أنوار هذه المدائن التي أبت أن ترضخ لأرادتك . . فخيم عليها الظلام .

الله – كذلك أحسست بالنور يملاً جوانب عقلي . .

القائد – مولاى لقد خلقنا لنفنى وتبقى أنت وستكون هذه رسالتنا في الحياة دائما أبدا.

اللك – أنت قائد عظيم.

القائد - يكفيني ذلك فخرا .

لله – أيها القائد أنت تعلم مقداركراهيتي للنور . لقد رأيت الليلة من نافذة حجرتي شعاعا من النور ينبشق من الغرب .

القائد - مولاى إن النور لا ينبثق من الغرب أبدا.

الملك \_ أتعلم ذلك علم اليقين . . . . ؟ ؟

القائد – أجل يا مولاى فالنور الـذى يرى من الغرب إنما يجنح الى الفناء . إنه يقضى على نفسه .

الملك - حسنا ما كان أجدرك أن تكون حكيا. إذن اتجه الى الشرق بجيوشك لتطفىء أنواره الى الابد. كم يكفيك من الوقت لتفعل ذلك؟ إن أعمال العقلاء تتم فى دقائق. فى إستطاعتهم أن يطيروا فى الجو ويسبروا أغوار البحار ويقطعوا الفيافى والقفار ويستولوا على المالك والمدائن ويسودوا الشعوب فى دقائق قليلة . أليس كذلك يفعل العقلاء؟

القائد - إنهم يفعلون يا مولاى .

الملك — لقد آمنت الآن أنك تستمد تفكيرك من عقلى . . ما كان أجدرك بالخلود؟؟ — الآن هيا لتنشر الظلام على الشرق أيضاً في الوقت المعلوم وابعث الى وزيرى . . . .

(يخرج القائد ويدخل الوزير)

الملك - أيها الوزير . . .

الوزير – السمع والطاعة يا مولاي .

الملك - كيف حال الشعب ؟

الوزىر - إنه يدين بالطاعة لمولاى .

الملك — اما زال يؤمن بحكمة كاهنه العظيم . . بأنه من الواجب عليه أن يفنى ليخلق من فنائه الانسان المتفوق الجدير بالخلود والتقديس ؟

الوزير - إنه يؤمن بها يا مولاى ما بقيت الأنوار بعيدة عن عينيه .

الملك – فيجب أن تحرص على الا يتسرب النور الى أى مكان. الوزير – إنني أفعل يا مولاي . . . ولكن . .

اللك - ماذا . . . ؟

الوزىر - إنه حادث خطير يا مولاى .

اللك - ماذا حدث الويل لك؟

الوزير – لقد أنبأتني العيون أن رجلا خرج من قصركم اليوم يحمل مصباحا منبرا.

الملك - من مصرى أنا وكيف لم يقبضوا عليه . . ؟

الوزير - كانت عليه ثياب حرس جلالتكم لذلك لم يتعرضوا له بسوء كسابق أمركم يامولاي .

اللك - أمتأكد أنت من ذلك؟

الوزىر – كل التأكد يا مولاي .

اللك - إن قصرى مظلم كما ترى أيمكن أن يتولد النور من الظلام . . ؟ الوزىر - إنهم يقولون إن ذلك ما يحدث بالفعل يا مولاى .

اللك - إذا كان الامر كذلك فالويل لقائد الحرس... أيوجد ثمة خطر كبير في ذلك . . ؟ ؟

الوزير – مولاى لقد أقتضانا إطفاء الأنوار أعواسا طوالا وإذا كان الاظلام يحتاج الى جهود كبيرة وسنين طويلة فانه يكفى لانبثاق النور فى كل مكان أن يشرق الكوكب الصغير فى الدقيقة الواحدة .

اللك - كيف لم تقتلوه . . . كيف لم تقتلوه . . . الويل لك من عذالى .

#### (يدخل رئيس الحرس)

رئيس الحرس — فخامة الوزير . هذا التقرير سلمه لنا رئيس الشرطة وطلب تقديمه في الحال . (يسلمه ويخرج)

الملك - ماذا يقول هذا المجنون؟



الوزير — ما هذا؟ . . إنه يقول إن الناس التفوا حول الرجل الذي خرج من القصر وهم يسيرون وفي عقولهم مصابيح . . .

الملك - ماذا يعني هذا المجنون؟

الوزير – لا شك أنه يقصد في أيديهم مصابيح يا مولاي – (قارئا) وهم يسيرون صوب قصر الملك ولم أتمكن من منعهم لان

رجال الشرطة قد أنضموا اليهم . .

الملك - ماذا يبغون . . . ؟ ؟

الوزير - ماذا يبغون؟ سننظر في ذلك .

الملك - ستنظر في ذلك أيها المجنون ومتى ؟ الى ان يدخلوا بالنور الى هـذا المكان. لا يجب أن يقربوه... لا يجب.. إن

عقلي لا يقدر بثمن . .

الوزىر – إن الامل ينعقد على الجيش . . .

اللك - الجيش . . آه . . لقد بعثته الى الشرق . . الم يعد . . ؟

الوزیر – إن القائد لم یخرج الا منذ لحظة صغیرة . . خمس دقائق فقط یا مولای . .

اللك – انت مجنون ! إن خمس دقائق تكفي للسيطرة على العالم . . .

(يعود قائد الحرس ومعه كتاب آخر)

قائد الحرس — وهذا الكتاب وصل الآن من قائد جيوشكم يا مولاى . . . (يسلمه و بخرج)

الله – إقرا أيها الوزير لاشك أنه في طريقه الينا بعد ظفر . . ألم أخبرك . أن خمس دقائق تكفي للسيطرة على العالم ؟ . . إنه سيطفي ألنور قبل أن يؤذي عقلى .

الوزىر - ياللهول . . .

اللك - ماذا؟ إقرأ في سرعة ولا تتكلم . .

الوزير - (يقرأ) سيصل كتابي الى مولاى عند ما أكون قد ودعت الحياة . . .

الله - ودع الحياة . . إنها نكبة . . . اقرأ اقرأ .

الوزير — (يتابع القراءة) مولاى لقد قابلت في طريقي حكيها شرقيها وقد اصطفيته لانني أحب الحكاء وحدثته عن أم جلالتكم لى باطفاء أنوار الشرق . . . . فقال لى هيهات أيها القائد فإن النور أقوى ما ينبعث إنما ينبعث من الشرق فانت تنشد المحال . . وحدثته عن النورالضعيف الذي رأيته جلالتكم ينبثق من الغرب فقد عن لي أن أتجه اليه فقال إن الشمس اذا وهن نورها تبنح الى الغروب لتقتل ضعفها فتعود في اليوم التالى قوية في الشروق فهي تستمد قوثها من الغروب أيضا وكذلك النور . . وقال لى عن الوقت حديثا عجبا . لقد كنا نؤمن نحن العقلاء أن في استطاعتنا

أن نطفى أنوار العالم فى دقائق وأن نسيطر على الخلائق جميعها فى دقائق . . . فقال لى إن هذا إيمان المجانين . . أردت أن أقتله . . . ولكن نوره سرى فى عقلى فعلمت أن ما قال له حق ففضلت أن أقتل نفسى على الا أعود الى مولاى ومعى هذا النور . . . كفى . . كفى . . كفى . إنه مجنون . قتله النور .

#### (يدخل قائد الحرس)

قائد الحرس - مولاى الانوار تملا ساحة القصر والناس يتدافعون الى مكان جلالتكم . . . لقد بهر النور أعين الحرس فانضموا اليهم يا مولاى .

الوزىر - وهل توجد في أيديهم أسلحة ؟

قائد الحرس - كلا يا مولاى . . ليس في أيديهم الا مصاييحهم . .

الوزير - لا تخش شيئا يا مولاى . .

الملك - أيها التعس إن النور أمضى سلاح لمن أعتاد الظلام . . .

(يتدافع الناس الى مكان الملك وامامهم الحارس الذى هرب من القصر يدورون حول الملك)

الملك - أيها التعساء إطفئوا هذه المصابيح . . إن نورها يجذب النور من عقلى . هل في نيتكم أن تدعوا عقلى في ظلام؟ أيها التعساء ما لكم تدورون حولى؟ آه انكم تعبدوني - انكم تعبدوني . . انا الانسان المتفوق . . . انا خلقتكم أيها يا عبادى (يضحك في جنون) أنا خلقتكم أيها المجانين . ما لكم لا تنطقون أي عبادى المجانين؟ . . من الواجب أن تموتوا ليخلد خالقكم . موتوا فقد قضيت عليكم بالموت (يضحك في جنون) قضيت عليكم بالموت (يضحك في جنون) قضيت عليكم بالموت.

الوزير – هيا أيها القوم فقد جن الملك.

(يخرج الناس وقد اطمأنوا الى جنون الملك)

اللك - سالكم تتروكونى أى عبادى وحيدا هنا . . اذهبوا اذن الى الجحيم . أيها الوزير ارشدهم عن الطريق اليه .

(يبقى الملك وحيدا يضحك في جنون فيدخل الكاهن)

اللك - أى كاهني الاعظم ألديك نبوءة أخرى؟

الكاهن – إله . . . حمار . . . بطاطس . . . سمك .

اللك - أيها الكاهن لقد جئت لتباركني اليس كذلك . . ؟ ؟

الكاهن – (ينصرف عنه ويهذي) حمار . . اله . . بطاطس . . سمك .

اللك - الا تعرفني ؟ أنا الانسان المتفوق.

الكاهن – أين حمارى ؟ أين انسانى المتفوق ؟ . . (يضحك فى جنون) الله – أنا الاله أيها الكاهن . لقد كان عبادى هنا منذ لحظة . أنا الاله . . أنا الاله . .

الكاهن – أنت الاله . . ! !

اللك - أجل لقد خرج عبادي منذ لحظة.

الكاهن – (يضحك) إله . . . إنني عدو الآلهة . . . أنا قاتل الآلهة . لا بد من موتك . . لو بقيت انسانا لابقيت عليك .

(يخرج من عبائته خنجرا ليطعن به الملك)

اللك - رحماك أيها الكاهن.

الكاهن - ست . . ست . (يطعنه)

الله - (يصيح) آه لقد قتلتني.

الكاهن - حمار . . إله . . بطاطس . . سمك .

ختام

(اذيع في ١٠ يناير ١٩٤٣ من محطة لندن العربية)

# كاريح الصِّين ومكنيها بنارالدكنور لي ونيل جايد ل

يحوط باصل الشعب الصيني كثير من الاقاصيص والغموض ولكن يبدو ان اجدادِهم قد استقروا في حوض النهر الاصفر من نحو اربعة آلاف عام او اكثر . وقد قيل انهم ربما كانوا قد هاجروا الى تلك المنطقة من جهة اخرى في اواسط او غرب آسيا ولكن لم يقم دليل كاف على صعة هذا الرأى . وكانوا عند اول ظهورهم في التاريخ يشتغلون بالزراعة وتوافرت الروايات بعد ذلك عن كيفية تطورهم حتى الموا بكثير سن العلوم والفنون من بينها صناعة الخزف واستعمال الاعشاب لمداواة المرضى وبعض المعلومات الخاصة بالفلك، ثم تقدموا بعد ذلك فظهرت بينهم صناعة الاواني البرنزية وتدوىن الكلام بالكتابة وكان هذا الفن قد تطور تطورا مها قبل القرنين السادس عشر والخامس عشر قبل الميلاد كما يظهر من الخطوط التي توجد على الادوات البرنزية الجميلة من مخلفات هذين العصرين، وبما اكتشف اخيرا من آلاف العظام وبقايا اصداف السلحفاة التي حفرت عليها اسئلة للتكهن. وكان ذلك في عهد اسرة شانج التي كانت تحكم مساحة من الارض لا تعرف حدودها بالضبط ولكن يبدو انها لم تكن متسعة الارجاء كثيرا. وكانت عاصمتها في جوار مدينة كايفينج الحديثة. وقد حفظت اسماء بعض ملوك هذه الاسرة في آثار العظام السالفة الذكر. وحدث في تاريخ يستحيل تحديده على وجه الدقة وان كان يدور حوالي نهاية القرن الثاني عشرقبل المسيح ان تحدت مقاطعة تشو الغربية التي بدأت حينئذ في القوة والاتساع نفوذ هذه الاسرة وسلطتها واخيرا

تاريخ الصين ومدنيتها



صورة كونفسيوس على حجر للامير كوشويكو الصيني.

الحكام الجدد من نوع آخر يختلف عن الخكام الجدد من نوع آخر يختلف عن الشعوب التى اخضعوها فقد كانوا اقل ثقافة وبذلك مرت قرون عديدة قبل ان عادت الآداب والفنون الى الازدهار من جديد. وقد كان هناك نوع من النظام الاقطاعى قبل دخول هؤلاء الفاتحين الجدد فعل محله نوع آخر اكثر تنظيا فوضعت طبقات جديدة للنبلاء وقسمت البلاد الى مئات من الولايات والمقاطعات يتفاوت عجمها ولكن تشملها جميعا رابطة الولاء والتبعية للملك الذي كانت له ولايته الخاصة الملك الذي كانت له ولايته الخاصة

ايضا. وقد نجح هذا النظام اولا واطرد تقدم البلاد في ظله وكان ذلك بفضل الدوق تشاوشقيق اول ملوك هذه الاسرة ونفوذه الناقع المفيد. ولكن الحكام الذين تبعوه كانوا اقل منه بكثير فتورطوا في التبذير واسرفوا في الاستمتاع وبدأ حكام المقاطعات يختلفون فيما بينهم ويثورون على ملوكهم كازادت المتاعب والمشاكل بفعل القبائل المتوحشة التي كانت تعيش على الحدود. ووصلت الامور الى نهايتها في عام ٢٤٨ قبل الميلاد حينما نشبت الثورة ضد الحكومة الظالمة وعن لللك الحاكم اذذاك. ثم تلت ذلك نترة قصيرة عاد بعدها آخر ملوك تشاو العظام فحكم بثبات وحزم لمدة تبلغ ه٤ عاما تلتها فترة انتشرت فيها اللامركزية وزاد نفوذ حكام القاطعات ثم بدأ عدد الولايات المنفردة يقل بسبب غارة القوى على الضعيف منها وغزو البلاد الصغيرة وضمها الى الكبيرة. ويعطينا كتاب الضعيف منها وغزو البلاد الصغيرة وضمها الى الكبيرة. ويعطينا كتاب تاريخ مبنى على الوثائق المعاصرة صورة صادقة لما سمى بفترة «الربيع والخريف» وهى الفترة من عام ٢٧٠ الى حين وفاة كونفوسيوس في عام ولاة المقاطعات اغتصبوا قوة وينما تتابع عدة حكام اقوياء من ولاة المقاطعات اغتصبوا قوة



بوابة الدخول الاولى لمعبد كونفسيوس بشانغهاي .

السلطة المركزية وكان من اخص هؤلاء الحكام الديكتاتوريون الخمسة وهم ا محاب ولايات تشي وسونج وتشين وتشيو وتشو.

وكان كونفوسيوس نفسه وهو من اهالى ولاية لو فى مقاطعة شانتونج الحالية مربيا ومعلما للفلسفة والاخلاق ولم يظهر له اثر مطلقا فى ميادين السياسة كما لم يتكلم عن الموضوعات الدينية ابدا ولكنه يبدو انه سلم بغير جدل بما كان شائعا فى وقته من عبادة الارواح وعلى الاخص ارواح الاجداد وهى عبادة لا تزال شائعة حتى اليوم . كما شاطر اعتقاد الجميع فى الوهية «السماء» وهو قريب من معنى الاله . وكان النظام الكهنوتي السائد فى الصين هو وليد العادة المتبعة فى عبادة ارواح الاجداد وذلك الذى ادى بدوره الى تبجيل الابوة كاساس لكل الفضائل . ولم تجد تعاليم كونفوسيوس السمحة الا قليلا من القبول والنجاح عند الامراء الطامعين الذين لم يكن يهمهم سوى تعظيم انفسهم . ولم يبدأ تأثير كونفوسيوس فى الظهور الا بعد زوال النظام الاقطاعي السائد فى وقته .

وتعاقب الملوك من اسرة تشاو لنحو . . ، عام بعد كونفوسيوس سن

ناريج الصين ومدنيتها

غيران يلفتوا الانظار بينما كان مصير الامبراطورية محل منافسة ونضال بين بعض رؤساء القبائل الاقوياء . فقد بدأت العمليات الحربية تعظم ونسمع بلا انقطاع عن افناء جيوش كبيرة يتلوه اعدام جماهير بالجملة . وكان من العجيب ان يعيش اكثر مفكرى الصين المبتكرين المتعمقين وان يضعوا كتبهم في هذه الفترة العاصفة التي شاعت فيها روح قوية من البحث والتساؤل وظهر مذهب كونفوسيوس بين جملة من مذاهب متضاربة ونظريات جديدة في الحكم والسياسة كان لاحداها حظ النجاح الباهر بعد ذلك بقليل كما كتب لاخرى معروفة بنظرية تاو ان تؤثر على مجرى حياة الصين وتفكيرها فيما بعد تأثيرا ليس بالهين .

ولم يحل القرن الثالث قبل الميلاد حتى اصبح من الواضح ان آخر بقايا النظام الاقطاعي الذي فرضه الغزاة من عائلة تشاو قد قدر له الفناء ولم يبق للحل الا مسئلة اية مقاطعة من المقاطعات الباقية سوف تسيطر على الجميع . وكانت اقوى هذه المقاطعات هي مقاطعة تشين الغربية

بوابة بحائط مدينة لانشاو بمقاطعة كانسو .





كو- ذي - كين الجامعة الوطنية ببيكينج.

والتي كانت في حالة شبه وحشية . فاتفقت كلة ست مقاطعات اخرى على تأليف اتحاد لصدها ومقاومتها ولكن خاب هذا الاتحاد واستطاعت ولابأ \* تشين ان تثير المنافسة والخصومة فيما بين باقى الولايات حتى حل بهم

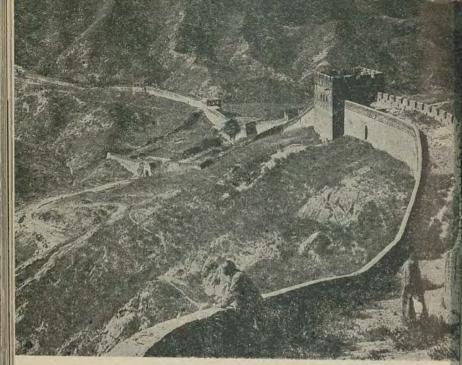
النعب جميعا فتغلبت عليهم الواحدة بعد الاخرى. وفي عام ٢٤٦ قبل السيح بعد ضم اراضي تشاو بقليل تولى حكم تشين غلام في الثالثة عشرة من عره وبعد خسة وعشرين عاما من حكمه استطاع ان ينادى بنفسه اول ابراطور للصين المتحدة. وكان حكمه مبنيا على مبادىء قريبة الشبه بمبادى النازى اليوم فكان قاسيا مستبدا كما كان عدوا لدودا لمذهب كونفوسيوس وتلاميذه . ويمكن تلخيص سياسته فيما يلي : (١) محاربة النظام الاقطاعي بتقسيم البلاد الى مديريات ونواح وضعت كلها تحت امر حكام مدنيين وعسكريين مسئولين امامه سباشرة . (٧) ولما شعر بضرورة اسكات الناقدين الذين يتمسكون بتعاليم الماضي قرر ان تجمع كل المؤلفات الوجودة وان تحرق جميعها الا ما تعلق بالزراعة والطب والتكهن. (٣) ولابعاد خطر قبائل هسيونج نو او الهون المنتشرة على الحدود الشمالية ربط جميع القواعد والاستحكامات الموجودة وكون منها «الحائط العظيم» الذي بلغ طوله . . . ، ، ميل وامتد من شمال كانسو الى خليج لياتسونج واستخدم في بنائه مئات الالوف من المجرمين والمعتقلين السياسيين. (٤) ووحد بين طرق الوزن والمقايس ووضع طريقة مبسطة للكتابة عمها في جميع انحاء الامبراطورية. ومع ان كثيرا من اصلاحات هذا الحاكم كانت مفيدة الا ان قسوته في تنفيذها اكسبته سخطا عاما وكانت وفاته في عام ٢١٠ بداية اضطراب ونزاع انتهى الى حرب حادة بين احد قواد مقاطعة تشو الجنوبية والزعيم الفلاح لين بانج الذي هزم عدوه وانشأ اسرة هان.

وقد استمر حكم اسرة هان هذه نحو . . ٤ عام متصلة تخالتها أقرة قصيرة تولى الملك فيها بعض الثائرين . ويمكن القول بانه قد وضع في خلال هذه الاسرة اسس كيان الصين الاجتماعي والسياسي لمدة طويلة . والواقع ان بعض خصائص النظام الاقطاعي ادخلت الى نظام الحكم ثانية ولكن لم يحل الضعف في الحكومة المركزية بشكل مستمر كما حدث اثناء حكم اسرة تشاو . وانتعشت العلوم من جديد واتخذ مذهب كونفوسيوس

كذهب رسمى للدولة. وكان من اثر ذلك ان تولد عند الطبقة الحاكة الحساس دقيق بالمسئولية وساد الشعب جميعه شعور بالاستقلال. ويمكر القول بان الصين الحقيقية التى تمثلها القرية الصينية كانت دائما تتجه الاستقلال المحلى حتى في اشد عهود الملكية المطلقة تعسفا. وقد تحط نفوذ هسيونج نو اثناء حكم الامبراطور وو وهو حكم طويل ملىء بالحوادث واتسعت حدود الامبراطورية في كل مكان. وقد امتازت اسرة هان الاخيرة التي بدأ حكمها في عام ه به بعد الميلاد بغزوات الجنرال بان تشار الذي قاد جيشا الى خراسان وارسل مندوبا عنه الى روما ولكنه ارتباعات المناز بعد ما ادرك الخليج الفارسي. وكانت قبائل هسيونج نو الشالية تتوالى عليها اثناء ذلك الهزائم الساحقة ولم يعد يسمع عنها بعد ذلك شيء في تاريخ الشرق الاقصى وان كان البعض يعتقد ان القبائل التوحش عنوا بقيادة اتيلا ترجع في اصلها الى هذا العنصر. وكان على من نهاية هذه الاسرة عهد الفساد الطويل الذي ساد البلاد

رحلة اول قطار سكة حديد بالصين في شانغهاى سنة ١٨٧٦٠ افتتاح خط سكة حديد ووسونج .





عائط الصين العظيم .

واشتد الاضطراب بقيام احد المنتسبين الى نظرية تاو الذى ادعى لنفسه توة سحرية . واتخذ الثوار العمامة الصفراء شعارا لهم .

وبذلك سقطت الصين في شبه حالة فوضى كاملة تتخللها حروب واضطرابات وانقسمت البلاد الى ثلاث دول كبيرة اشتهرت بما عرف عنها من الاقاصيص والروايات. وكان من آثار نزاعها واختلافها على السلطة والسيادة ان مهد الطريق لانقسامات اخرى تدفقت بعدها القبائل الوحشية من الشال الغربي وقامت وسقطت في مدة تقل عن قرن ونمف نحو ست عشرة دولة. وكان تاريخ هذه الفترة متشعبا بدرجة لا بكن حصرها ولو بصورة عامة في هذه العجالة حتى ساد الحالة شيء من الشات والاستقرار حينا قام الترتر من قبيلة توبا واسسوا حكمهم في الشال بيا تعاقب عدد من الاسرالصينية في الجنوب، وكانت اوروبا في ذلك الوقت



كشك بيع الكتب بشارع في شانغهاي .

فى بداية عهدها المظلم ولكن المدنية الصينية لم تصب بمثل النكسة القاضة التى اصيب بها الغرب وكان من الاسباب الرئيسية التى حفظت شعلة العلم والمدنية فى الصين انتشار البوذية وهى مذهب فلسفى ادخله المبشرون الهندو الى الصين اولا ثم قوى وانتشر بفعل سيل من الحجاج الصينين الذين قصدوا البحث عن الكتب المقدسة فى ارضها الاصلية كما كان انتشار استعال الورق من الاسباب التى ساعدت على سلامة المدنية . وكان اختراعه حوالى سنة . . ، بعد الميلاد فساعد على تيسير التعليم وتسهيله بالقياس الى ما كان عليه الحال فى اوروبا التى لم تكن عرفت الورق الا بعد ذلك بنحو الف عام تقريبا . فساعد وجود الورق على انتشار الشعر والتصوير فضلا عن النسخ المخطوطة فارتفع مستوى هذه الفنون جميعا فى خلال القرنين الرابع والخامس ووصل فن النحت الى القمة فيما انتجه الفنان المشهور باسم لونج مين .

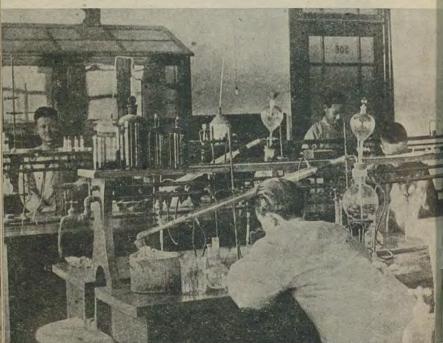
وكثيرا ما قيل عن الصين انها اشبه ببحر واسع ينشر الملح في كل ما

يدخله من السيول وقد امكن للصين بفضل ذلك ان تمتص جميع العناصر الاحنية فتدمجها في سكانها واستطاعت توحيد البلاد كلها قبل نهاية القرن السادس في عهد اسرة سيو التي سوف يظل اسم ثاني اباطرتها معروفا للمجموعة العظيمة من الترع والقناوات التي انشأها وان كان اسرافه قد اثقل الاهالي ونشأ عن ذلك ثورة انتهت بقيام اسرة تانج العروفة في سنة ١٦٨. وكان بطل هذه الحركة لي شيه مين الذي عرف بلقبه الذي منح له بعد وفاته وهو تاى تسونج. وهو يعد في مقدمة القواد والسياسيين وكانت اصلاحاته الداخلية مما ساعد على انتشار التعليم والتربية كما كانت سياسته الخارجية سببا في بناء امبراطورية تمتد من المحيط الهادي الى بحيرة خوارزم (بحر آرال). ومن بين الحكام الذين اشتهروا في ذلك العهد ايضا الامبراطورة وو التي حكمت نحو نصف قرن وهسوان تسونج الذي ازدحم بالاطه بنوابغ المصورين والشعراء. وكان الصينيون في ذلك العهد يفوقون كثيرا كل شعوب العالم في المدنية والحضارة . ولكن حدث في مثل مفاجأة الصاعقة ان قامت ثورة يقودها المد الاشخاص المقربين من الامبراطور وهو من اصل تترى فاصابت هذه الثورة اسرة تانج في صميمها . وقد أخمدت بعد أن فقدت بسببها حياة الملايين وساد الخراب ولكن لم يعقبها السلم مع استمرار حكم هذه الاسرة بعد ذلك نحو . ه ، عاما كانت كلها اعوام قتال وحرب نخرب اهالى التبت العاصمة تشانج آن وثارت القبائل التي تعيش على الحدود كما افسد الحكام الخائنون قوة البلاد وعبثوا بها فقامت ثورة اخرى كبيرة كان من اثرها وان اخمدت في النهاية ان قضى على الاسرة الحاكة في سنة ٥٠٩. وكان مما عرف عن هذه الاسرة فوق عنايتها بالفنون الجميلة اختراع الطباعة التي باشرها البوذيون اولا غصد نشركتبهم ثم كلها احد الاهالي بعد ذلك بنحو قرنين . كم نظمت اسرة تانج الامتحانات والمسابقات لمن يريد الالتحاق بخدمة الحكومة البن المعروف ان المرشحين كانوا يقصدون العاصمة لهذا الغرض.

وتلا ذلك عهد انقسام آخر ترتب عليه قيام دويلات عديدة وتعاقب على حكم البلاد في الخمسين سنة التالية نمس اسر قصيرة العهد. وا تستطع أية واحدة منها ان تحكم اكثر من جزء صغير من البلاد وكان ذلك في وقت أخذ فيه عدو جديد يتجمع في الشال. وحدث عندا استقرت اسرة سونج في الحكم ان احدى قبائل الطونغوز المعروفة باسم الختاي كانت قد توصلت فعلا الى احتلال جانب من الاراضي الصينيا جنوب الحائط العظيم استحال طردهم منه وكان كل ما استطاع الصينيون عمله في خلال القرن الحادي عشر ان يتحصنوا في عاصمتهم بالقرب من الشاطي ً الجنوبي للنهر الاصفر حتى سنحت لهم بعد ذلك فرصة لمحالفة فرع آخر من التتار عرف باسم نو تشين (او تشين) وكان بينهم وبين الختاى اسباب النزاع والعدوان. على انه كان من سوء الحظ ان ادى نجاحهم الى الاصطدام مع الصينيين انفسهم فاضطر هؤلاء الى الانسعاب جنوبا وتشييد عاصمة جديدة لهم في الجنوب الاقصى اي في مدينة هانج تشاو ثم اضطروا بعد ذلك الى عقد صلح مهين كان من نتائجه ان تخلوا عما يزيد على ما كان احتله الختاى من الاراضي وذلك فوق تعهدهم بدا جزية سنوية. ورغم كل هـذه العقبات فـقـد احتفظت الثقافـة في عهد سونج بمستواها الرفيع. ومع انها لم تكن في مثل مستوى الفن والشر في عهد اسرة تانج الا انها اصابت نجاحا عظيها في التاريخ والفلسفة ك ان الفنون السياسية تقدمت في عهدها وتحقق فعلا اصلاح سياسي كبير اذ وافق الامبراطور في عام ٢٠٠١ على بعض اصلاحات اشتراكيا النزعة ادخلها مستشار الدولة وانج آن شيه الا ان العناصر الرجعيا اثبتت قوة نفوذها بعد ذلك فقضي على هذه الاصلاحات اثناء حياته.

وكان المغول في خلال القرن الثالث عشر دائمي الاغارة على القارة الاسيوية. وكان الصينيون يعدونهم في البداية ممن يمكن محالفتهم فلا التشين متغافلين بذلك عن الدرس الذي تلقوه في حروبهم السابقة فلا الختاى. وكانت النكبة في هذه المرة اعظم واكبر اذ ان قوبلاي حفيا





(فی الاعلی) جامعة ينشينج . (فیالاسفل) معمل كيائی بنانكای .



صورة لامبراطورة الصين السابقة.

جنكيز خان استطاع أن يفتح ليس الجزء الشالى من الصين الذى كان احتله التشين فقط بل كذلك املاك اسرة سونج فى الجنوب. وبذلك خضعت الصين كلها للمرة الاولى فى تاريخها للتصرف الاجنبى. ولقد ترك الرحالة ماركو بولو من اهالى البندقية صورة رائعة وان كانت متحيزة عما شاهده فى امبراطورية قوبلاى العظيمة وقد يبدو انه اغفل ان كل ما بناه المغول انما بنوه على الاساس المتين الذى قد وضعه الصينيون من قبل. ولقد كان عدد المغول قليلا جدا بالنسبة للصينيين بلا شك كما كانت الادارة الحقيقية غالبا فى يد الصينيين انفسهم وفى هذا ما يفسر الحقيقة الثابتة من ان عهد اسرة يوان كما كانت تسمى بالصينية قد انقرض فى مثل عمر الانسان وانها لم تقوعلى المقاومة بمجرد ظهور قائد حازم مثل تشو يوان شانج. وتولى الامل بعدها اسرة جديدة اتخذت لنفسها لقب مينج (ومعناها اللامعة) فقوبلت من الشعب باجمعه بالترحيب وان بقيت المقاطعات الغربية منعزلة لدرجة ما .

ولقد عمد الحكام من اسرة مينج منذ البداية الى عدم تشجيع الاتصال بالعالم الخارجى اذ لا شك ان هذه الحروب التى قطعت قرونا طويلة كلها قتال ضد المغيرين قد جعلتهم يعتقدون انه قد يكون من الاصلح الابتعاد الكلى عن الاجانب، وبذلك لم يعد يعرف الاوررييون شيئا عما كان يحدث فى الشرق الاقصى خلال هذه الفترة التى بلغت من عام حت بدأ ظهو، اليسوعيين فى الميدان. وقد حاول المغول مرازا ان يستعيدوا امبراطوريتهم المفقودة ولم تقتصر النتيجة على الهم لم ينجحوا وانما احتلت بلادهم نفسها فى عهد تشنج تسو (العروف بلقب يونج لو) وان كان هذا الاحتلال لم يدم طويلا. وكان هذا الامبراطور الصيني هو الذى نقل عاصمة ملكه الى بيكينج وقد غزا بلاد الحيط الهندى. وقد اشتهر عهد اسرة مينج بصناعة الخزف من بلاد الحيط الهندى. وقد اشتهر عهد اسرة مينج بصناعة الخزف والبرنز والاثاث كما وضع بامر يونج لو قاموس للآداب عظيم الحجم.

واطرف ما في عهده تقدم الدراما والقصة وكلاهما مقتبس من الغول .
ولا شك ان اضمحلال هذه الاسرة التدريجي انما كان مرجعه الى حدكيير
الى ضعف اباطرتها الاخيرين الاخلاقي ونفوذ البطانة الذي كان له اثر
سئ . وكانت الشواطىء معرضة لغزوات القرصان اليابانيين كم تعددت
الحروب في كوريا . واستمرت الحال على ذلك حتى بدأت الصين تتصل
بالغرب في عام ١٠٥١ حينا وصلت سفينة برتغالية الى كانتون واسست
المؤسسات التجارية واصبحت مكاو قاعدة مملوكة للبرتغاليين ثم ضم
الاسبان بعد ذلك جزائر الفيليبين واحتىل الهولنديون بعدهم جزائر
بيسكادوريس وجزءا من فورموزا . وكان عمل المبشرين اليسوعيين التقدمين
من امثال ريتشي وغيره مختلفا عن عمل هؤلاء، وكان نجاحهم لا يرجع
الى اساليبهم العلمية في الدرس والبحث .

ولكن مستقبل الصين اصبح عرضة للاحتالات مرة اخرى وذلك لان المنشو تحت قيادة زعيمهم الحاذق نورهاتشو بدأوا يضعون ايديهم على الحدود الشالية الشرقية. ثم استفادوا من ثورة داخلية فرقت بين خصومهم فها هوا بيكينج واخضعوا الصين كلها بعد مقاومة شديدة من الصينيين. وتلا ذلك عهد طويل من الرخاء والهدوء لم تنعم الصين بمثله في تاريخها من قبل وذلك بفضل حكمة وفطنة امبراطورين عظيمين هما كانج هسى وحفيده تشين لونج اللذان دام حكم كل منها نحو. به عاما واستطاعا بتسامحها وعدالتها وتشجيعها للصناعات المحلة وتفادئ الضرائب الثقيلة وبتقليدهما قبل كل شيء للعادات والسن الصينية ان يكسبا احترام وولاء الرعايا الصينيين بدرجة لم يصل البها المعول مطلقا. وقد كانا فوق ذلك من رجال العلم والثقافة وتم كثر من المشروعات الادبية بفضل رعايتها وعنايتها الشخصية.

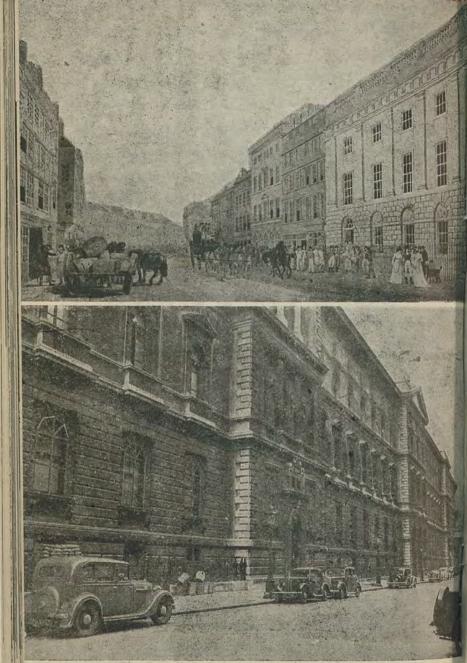
قد زاد عدد سكان الصين ثلاثة امثاله خلال القرن الثامن عشر وبينا كانت اوروبا فريسة لحروب نابليون كان كل شيء يبدو على اتمه في الشرق

الاقصى ولكن الثورات والحروب لم تلبث ان توالت ووقعت للصين للمرة الاولى معارك مسلحة مع شعوب الغرب. وكانت اولى المنازعات مع البريطانيين الذين تظلموا من القيود التي فرضت على التجارة وارسلوا سفارتين خاصتين لهذه المسألة كان نصيبها الفشل. ولا شك ان الحكومة الصينية كانت عنيدة وقصيرة النظر. وكانت نتيجة هذه الحرب تنازل الصينيين عن هو بج كونج وفتح مواني الصين وقيامها بدفع تعويض كبر. ثم تلا ذلك حرب اخرى اشتركت فيها بريطانيا وفرنسا وادت الى احتلال بيكينج. ثم قامت بعد ذلك ثورة تاى بينج التي اشعلها بعض من اعتنق المسيحية وكانت موجهة ضد الاسرة الحاكمة فاخمدت بمساعدة الهنبية بعد ان خربت تسع مقاطعات وقضى على الملايين من الابرياء ووافق ذلك بداية عهد الامبراطورة تسو هسى الذي عرف بالفوضي والاستغلال ثم وقعت حرب مفجعة مع اليابان اعقبتها حركة «الملاكين» التي انتهت بهجوم عام على الاجانب وحصار مفوضياتهم في بيكينج فاعيد توقيع الجزاءات الصارمة ولم يستمو حكم المانشو بعد ذلك الاسنين تلائل اعلنت بعدها الجمهورية الصينية في سنة ١٩١٢ وانتخب الدكتور سون يات سن اول رئيس لها . ومن ذلك الوقت اصبحت اليابان الد اعداء الصين فانتهزت فرصة الحرب الكبرى الماضية وتقدمت بعدة طلبات مهينة ثم بادرت الى احتلال منشوريا كلها بمجرد ان بدأ الجنرال تشانج كاي شك عمله في توحيد العناصر المتنازعة تحت قيادة حكومته في نانكينج. ثم ما لبتت بعد ان ازعجها تقدم الصين السريع وعلى الأخص بعد ان سوى الخلاف مع الشيوعيين ان غزت البلاد في عام ١٩٣٧ وعمدت الى ارهاق الاهالى المدنيين بقذفهم بالقنابل بغير رحمة. ومع ذلك فان الصينيين ما زالوا يقاتلون ببطولة حتى في عام ٣٤٩ ١ من عاصمتهم الجديدة بشونكينج الواقعة في اعالى نهر يانجتسي وهم على ثقة عظيمة بالنصر النهائي بعد ان حالفتهم ديموقراطيات العالم الكبرى.

# مكنية وزارة الهنك

قد يكون من المنتظر اذا سئل شخص على جانب من العلم والاطلاع عما يتصوره من محتويات مكتبة احدى مصالح «وايتهول» الحكومية ان يكون جوابه انه يتصورها ممتلئة بصفوف متراكة من الكتب والوثائق الرسمية ذات الغلاف الازرق وبما يماثلها من اوراق لها بلا شك قيمتها العملية ولكنها تمتاز بما تحويه من احصائيات لا بما تشتمل عليه من علم وادب. وقد يكون تصوره بالنسبة لمكتبة وزارة الهند بالذات انها لا بد ان تكون متضمنة لوثائيق مزدحة بالاحصائيات لانه لا يمكن ادارة امبراطورية تبلغ نحو . . ع مليون نسمة دون ان تتوافر المعلومات والحقائق والارقام . والواقع ان ذلك كله موجود في مكتبة وزارة الهند وعلى رفوفها ولكنه لا يكون الا جزءا صغيرا من مجموع محتويات هذه المكتبة التي تحتوى على . ٣ به الف كتاب و . به الف مخطوط بجميع مختلف لغات العالم تقريبا . ومن المستحيل ان تقدر هذه المجموعة بثمن لانها تحتوى على كثير من الكتب النادرة الوجود وبالاختصار فان مكتبة وزارة الهند هي اكبر مكتبة في العالم اختصت في آداب الشرق وعلى الاخص الهند .

ففى اواخر القرن الثامن عشرحينما بدأت عقول الغربيين تتجه نجو مبادى عديدة انقلابية تقوم على الحرية والمساواة ظهرت رغبة عامة في معرفة كل ما يتصل بحياة اهالى الشرق وآمالهم وهى حركة سبقت الحركة الشقافية التى تعرف الآن باسم «الاستشراق». ولا يعنى ذلك ان اديان الشرق ولخاته وفلسفته لم تشغل عناية المشقفين من الغربيين واهتمامهم قبل ذلك الوقت. ولكن الواقع ان هذه العناية وهذا الاهتمام بتلك المواضيع العالمية كانا في اكثرهما واحيانا جملة يرجعان الى



ف الاعلى) وزارة الهند القديمة بشارع ليدينهول - لندن . أن الاسفل) مكاتب وزارة الهند الحالية بلندن .

والقاعدلة لراها تارهم لياسي محلد لعدر عبيله وكا رفاراه وطوصعه لياله لعما صاحبدوا كالمشامن والسي دوس عنا فيلنا وللموعل عريون وعوللم فيلمها المح العولم ععلى تنا روعانه قائد وكاسلطه فخوفة فلأليف لحرينا الهام مستده للخرف والمالي موضر عال انتبد ملت لدكت عدين ما مروعا لح و إلدما من حي جاسمل الاعتماد لصلكه وللكعروب العط عالعالماضي وطاساله في كالسيوليس ما عنى المن على فول لصبير وكا عنوللسع يوسر م في برمعال لدا دخلت البلاع سن العرساعد كنافا وكاسم عاضر معامله وما ما محاصي الفر कारिनं के हीं में मार किता के में कर देर में कर हिर्दिति والكياما را تناوله موالما ومو المعت المح والم سكنتوف والارسلكلايو في الله مزكا بعغلعظامني اناعطيه انامنى مالداني يدنيبه وذك السيم عمل كما لله والسن والمع والسمدال فتنيدم للقنيد مراعاكدارا بصفيفناه وفيه مشهوته بما يزاته كان ملاعظ سعس مرجم العماليده الروسي عدا ملت اعدكامها موسى اجراطه اسرد جدا اخرع اختربه مرازا الكاع الماراله والعالم والمن ولك في ما المعالم المارالية سداست مع معقوله عاد كباللم البيز على فريدها رسوكات معاده معالى المعالى المعانية والمعانية المالية وسم المعامد استرعه على معربسه عما سع على المحمد الملكي المنه خط عربي يرجع تاريخه الى م ربيع الثاني سنة ٧٠٠ الموافق ٢٥ نوفمبر سنة ١٣٠٢. اعتقاد راسخ وشامل في امتياز المسيحية على اي دين آخر والى الرغبة في التدليل على ذلك باقوال هؤلاء الملحدين والوثنيين من اهل الشرق انفسهم. ولكن العاسل الذي جد على ذلك وشع بكل قِوة وجلاء على الحركة النشطة القائمة الآن هو الاعتــقــاد بان هذه العلوم الشرقية تستحق العناية والاهتمام لذاتها . وكان هذا الاعتقاد

هو الذي دعا جماعة من الانجليز الذين كانوا بالهند في خدمة شركة الهند الشرقية الى تأسيس اول جمعية كان غرضها الوحيد متابعة الابحاث الشرقية وكان ذلك في عام ١٧٨٤ وهي جمعية بنغال الاسيوية . ومن بين مؤسسي هذه الجمعية بعض اصحاب الاسماء المعروفة من طلائع حركة الاستشراق مثل السير وليام جونس المحامي واللغوى المعروف وتشارلس ويلكينز رب الدراسات السنسكريتية واول من اعد الحروف المطبعية السنكسريتية والبنغالية في الهند .

وقد وافق قيام هذه الدراسات الشرقية الانحلال السريع لسلطة الحكام المغوليين المركزية في الهند وفناءها وانتشار الحكم البريطاني سواء في الجيش والسلطات المدنية. وفي اواخر القرن اعتوم مديرو شركة الهند الشرقية في لندن بعد ان ادركوا اهمية هذه الدراسات الجديدة انشاء مؤسسة للمخطوطات الشرقية كقسم خاص يلحق بمكاتب الشركة بشارع ليدينهول. ودعوا الموظفين السابقين واللاحقين الى الاكتتاب والساهمة في سبيل نجاح المشروع وعينوا شارلس ويلكينز مديرا لهذه المؤسسة التي قام ويلكينز على توسيعها متابعة لسياسته التي عرضها في مذكرة له عن الموضوع حتى شملت انشاء متحف تاريخي للمخلفات الاثرية والطبيعية. وكان تعيين ويلكينز في عام ١٨٠١ بمرتب قدره منه شاعاء شياسة منويا. وقد استحق في آخر حياته الطويلة جزاءا له على ما عمله في سبيل تدعيم سمعة بلاده كوطن علوم الشرق ان انعم عليه بلقب في سبيل تدعيم سمعة بلاده كوطن علوم الشرق ان انعم عليه بلقب

وكانت اول مساهمة جدية وصلت المؤسسة هي مجوعة عظيمة تحتوى على مخطوطات ثمينة اوصى بها مؤرخ الشركة المحترم روبرت اورم في وصيته. وكان اورم هذا داعية متحمسا لانشاء مثل هذه المكتبة حيث يستطيع رجال العلوم ان يجدوا مادتهم من المصادر التي يصعب عليهم ان يجمعوها بانفسهم. وكان من المناسب ان يكون اول من يجود

على هذه المؤسسة نفس الرجل الذى دعا الى انشائها . وحدث بعد ذلك ان تم انتصار سيرينجاباتام الرائع وتوفى تيبو سلطان ميسور فوقعت في يد الجيش مجموعة المخطوطات التى اقتناها هذا الحاكم ووالده من قبله على حساب منافسيه المنهزمين . وبدلا من ان يلجأ الجيش الى السوابق المعروفة في بيع الغنائم لحساب الجنود المنتصرين قرر في تسامح وترفع ان يسلم هذه الكنوز الى مدير الشركة العام لتقسيمها بين مجلس المديرين وجمعية البنغال الاسيوية . وقد نفذ هذا الاقتراح بحذافيره وبذلك وضع اول اساس للمجموعة العظيمة من المخطوطات الفارسية والعربية التى تمتلكها مكتبة وزارة الهند في لندن وجمعية البنغال الاسيوية الملكية في كلكتا . وقد نمت مجموعة الشركة في الثلاثين سنة التالية تموا مطردا فضمت اليها في خلال هذه المدة مجموعات ما كينزى ومجموعة كولبروك التي كانت تبلغ في والالفين من مخطوطات سنسكريتية ومجموعات وارن هاستينجز وجون ليدين وكذلك مجموعة جونسون القيمة من المخطوطات والرسوم الصغيرة .

وكان نمو مجموعة التحف الاثرية والقطع الطبيعية اعظم وابلغ فنى سنة . ١٨٢ عين امين ليتولى ادارة هذا القسم من المؤسسة . ثم فصل المتحف عن المكتبة في سنة ١٨٣٦ بعد وفاة ويلكينز وبذلك اصبح له كيان مستقل حتى صفيت اعمال الشركة وانتقلت جميع ممتلكاتها بحق الشراء الى الحكومة فاعيد ضم المتحف والمكتبة عند تمام بناء وزارة الهند في شارع الملك تشارلس . ولكن تبين بعد قليل ان المكان الذي افرد لهما معا في البناء غير كاف فقرر توزيع محتويات المتحف .

وكان من اهم مراحل تاريخ المكتبة اصدار قانون الصحافة الهندية وتسجيل الكتب في عام ١٨٦٧ حيث نص هذا القانون على وجوب ارسال نسخة من اى كتاب يصدر في الهند البريطانية الى وزير الهند في لندن وبذلك اصبح للمكتبة التي قد تم انتقالها الى الحكومة الحق في نسخة من جميع المطبوعات الهندية . ولم يلبث ان تبين بوضوح انه ليس من المرغوب فيه الاحتفاظ بنسخة من كل كتاب مسجل فاعطى امين المكتبة

من عال بدير طلا روه وامنا به على دوس كافه العالمين و مع السوسلة وما دك على بير ما جي المعطى زلامين معيم مانف وسماعسو مالع الموالم ودكم بعص المستدل ومعض المولفات ومعاجرت لرطا اسشرور ورجم سلعد وواسال الموجم الدوكراسالم دواء عبع ما منى لحوند الى مروى ومقرة روسي ومناول وكازووجاده وطرمهم ومرومولا ومصعف مرطم المعلوم عمر علالعلى وكم اللهج إلى مراسعال مجالده الأكرك واسعلها مرابط بو وعجل وسال: ما السالعسو المحسوام اللعمار. وصرابه على سنة مح والمراج درا

امضاء بخط الفير وزابادي من اهل كازرون بالقرب من شير از مؤلف القاموس

ارْتَعَيْ وَسِّبُ وَيُقَالُهُ وَيُقَالُهُ وَيُقَالُهُ وَيُعْمِهِا أَيْ فِي أَوَّلِهَا ٥ بَانُ أَخْذِ النَّيْ بِأَجْمَعِهِ يُقَالُ آخَذُ الشَّيُّ بِأَجْمَعِهِ وَآجُمُعِهِ وَآخَذُهُ نِعْبَدُ أَفْيُرٌ وِوَٱخَسَلُهُ بَنَّا رِعِدُلْمَّتِهِ وَالْخَذَهُ بِنَعْ بَرِّهِ وَآخَذَهُ بِوَوْبَرِّهِ وَقَالُ الرُّأَجْمَرَّ وَإِنْ قَالَغَاْ وِمِنْ تَنُوْخَ فَعِيْدَةً بِهَاجَرَّبْ عُلِّتْ عَلَيَّ بِرَوْبَدًا وَ وَاخَذُهُ بِصُّهُمُ تِهِ وَبِأَصَّْمَا رُوهِ جَاشِيهٌ قَالَا بَوْبَعَدٍ وَ يُعَلَّلُ ﴿ إِنَّ اَخَذَهُ بِدَأُ هِمِ وَاخَذَهُ بِأَصِّيلُتِهِ وَآخَذُهُ بِصُّبُرٌ تِهِ وَبِأَثْ جَأْنِهِ وَ اَخَذَهُ بِظَلِيْعَتِهِ وَاَخَذَهُ مُحَهَّمَلًا . وَجَكُ أَبُوضًا عِدِ الْأَعْزَائِيُ آخَذَهُ بِذَيُّوْبُرِّهِ وَآخَذَهُ بِأَذْمُ لِقِمَعْنَى قَذَاكُلِّهِ آخَذُهُ جَمِيْجًا وَآخَذَهُ بِضِنَا أَيْنِهِ وَضُّنْ بُرْتِهِ وَاشْتَوْعِ بَهُ وَآوْعِ بَهُ الْعِيَا بَا ۊۘڽؙۼٙٵؖ*ڎٳٙڿؘۮٛ*ڽڠؙۅ۠ڿؚڗۊؘؠٙڹۣ؞ۣۊۊٵ۠ڣۣۿٵۊڟؙۄ۠ڣۿٵۊڟٙٳ۠ڣۿٵۊڟٙٳؽۼۿٵ وَطَلِيْغِيهَا ؞ وَ آخَذَهُ بِدَّ بَغِلُوا يُهِيَدُا ثَنَنِهِ وَكَذَلِكَ بِرُّ بِّنَّا نِـ ا وَبِغَوْرَتِهِ وَهِنْ مُؤْرِهِ أُوجِدْ مَأْرِهِ ٥

اقدم مخطوط عربي بمكتبة وزارة الهند. والناسخ اعجمي من بيهق بخراسان.

الحق في ان يختار بنفسه مجموعة من بينها بناء على الفهارس التي تصدر كل ثلاثة شهور المشتملة على اسماء جميع الكتب التي صدرت في الهند البريطانية . وحيث ان فن الطباعة لم يدخل الهند الافي اواخر القرن الثامن عشر فكان محصول الكتب الهندية حتى اواسط القرن التاسع عشر تافها ولم تبلغ آداب الهند الحديثة اية درجة من التقدم حتى الى ما بعد صدور قانون حق التأليف والنشر . فكان لهذا القانون فضل تمكين مكتبة وزارة

الهند في جمع مجموعة كاملة من مطبوعات على شيء من القيمة سواء في اللغة الانجليزية أو في اية لغة من لغات الهندالمتعددة مما صدر في خلال السبعين عاما الاخيرة يضاف اليها جميع الكتب التي صدرت في بريطانيا أو أي بلد آخر والتي لها اتصال بالهند أو بشعوبها مما اشترته هذه المكتبة أو أهدى لها منذ افتتاحها.

ومن الواضح ان هذه المكتبة لكي تلعب دورها كاحد اقسام وزارة الهند يجب ان تحتوى على كل البيانات الوافرة التي تستلزمها ادارة. الهند. ومن هنا احتوت هذه المكتبة على الملفات الزرقاء التي لا بد منها ولكنها لا تكون الا جزءا يسيرا من المجموع. ولفهم تطورات نظام الحكم الحديث في الهند يجب الالمام الكامل بكل ما يتعلق بتاريخ تلك البلاد ومن هنا وجب ان تحتوى المكتبة على كل ما يساعد على دراسة هذا التاريخ من مصادر تتضمن المخطوطات والكتب المطبوعة التي اختلفت انواعها بتعاقب حكام الهند الذين كان آخرهم المغول السلمون وشركة الهند الشرقية المسيحية ، بما في ذلك ما دونه مسافرون وتجار غربيون من «رحلات» وما اهتم بوضعه حكام الهند الشرقيون السابقون في لغات شرقية من « تواريخ ». ومن الطبيعي كذلك ان يقتضي حكم بلاد واسعة كالهند الماما كاملا بحياة وآمال شعوبها فلا بداذا ان تحتوى المكتبة على بيانات كاملة عن كل ما يتصل بالاديان والثقافات ومن بينها بطبيعة الحال الآداب الخاصة بشعوب الهند المختلفة وهذا ثابت في مخطوطات او ف كتب مطبوعة . من ذلك كلمه يتبين لنا بوضوح مبررات تضخم هذه الكتبة باعتبارها احد اقسام وزارة الهند.

اما من ناحية ما يتصل بمباحث العلماء وتيسيرها فان هذا اعتبار كان له المحل الاول في تقدير مديرى الشركة عند انشاء المكتبة، وهو اعتبار لم يهمل على الاطلاق، فان ادارة المكتبة كانت على الدوام من اختصاص مستشرقين ثابتى القدم في علوم الشرق. ولا شك ان مجموعة الاشخاص الذين اداروا هذه المكتبة منذ انشائها لما يستلفت النظر.

فقد خلف ويلكينز على ادارتها الاستاذ ه. ه. ويلسون الذي جمع بين ادارتها واستاذية السنسكريتية في اكسفورد ثم اعقب في سنة . ١٨٦. الاستاذ بالانتاين الذي خلفه عند وفاته في سنة ع ١٨٦٠ استاذ امريكي قام غدمات مشكورة لبريطانيا اثناء عهد الثورة والقلاقل في الهند وهو الاستاذ فيتز ادوارد هول الذي تقاعد في عام ١٨٦٩ وشغل محله الاستاذ راينهولد روست الالماني وهو صاحب سمعة لا تحتاج الى تعزيز في الابحاث الخاصة بالشرق ثم الاستاذ توني وهو استاذ سابق في الدراسات القديمة ومن اعضاء كلية ترينتي في كبردج . وبعد اعتزاله العمل تمتعت المكتبة بعهد طويل من الادارة القديرة الرشيدة التي قام بها عميد علماء الدراسات الهندية الحاضرين الاستاذ الدكتورف. و. توماس حتى تخلى عن ادارة المكتبة ليشغل الكرسي الذي شغله سلفه ويلسون من قبل. وقد خلف الاستاذ توماس استاذ آخر لا يقل تبحرا في العلوم الاسلامية وهو الاستاذ ستورى الذى تدين المكتبة بالكثير لقدرته الادارية والعلمية ولم يترك المكتبة كذلك الاليشغل كرسيا جامعيا عظيما هوكرسي السير توماس آدامس في استاذية اللغة العربية بكمبردج. وخلفه في ادارة المكتبة الدكتور ه. ن. راندل الذي يقوم على ادارتها من عام ١٩٣٣ . ومن بين من عمل في خدمة المكتبة كذلك من مساعدي مديريها أثنان لم يصلا الى المركز الرئيسي فيها احدهما السير توماس آرنولد الذي اتخذ المكتبة ميدانا لدراساته لمدة خمس سنوات قبل القيام بخدماته العظيمة في الهند ثم في مدرسة اللغات الشرقية بلندن، والمستر ا . ج . اليس الذي انتقل من المتحف البريطاني وبمعلومات التي لا تضارع في اللغات والمخطوطات والمطبوعات الشرقية خدم المكتبة عشر سنوات حتى اعتزل العمل . وهذا البيان هو بلا شك مما يستلفت النظر بالنسبة لبلاد ينسب اليها عامة انها لا تعترف بالدراسات والابحاث العلمية في سياستها الامبراطورية.

وقد وضعت المكتبة بادارة هؤلاء الاساتذة المديرين في تصرف جميع العلماء والمعاهد الدراسية في مختلف انحاء العالم واعدت غرفة مطالعة

سيت وراره ال

واسعة للتلاميذ وطلاب العلم الذين يقصدونها من مختلف بلاد المعمورة . وكثيرا ما عقدت اواصر الصداقة في هذه القاعة وهي صداقة لها قيمتها لانعقادها بين اشخاص من اصحاب المواهب والنفوذ ينتسبون لبلاد وجنسيات مختلفة . وقد وضعت المكتبة لنفسها نظاما لاعارة الكتب واسعا يساعد هؤلاء الذين لا يستطيعون الحضور للندن على قراءة كتبها ومخطوطاتها في مكاتبهم الخاصة والمكاتب الجامعية .

ان حركة الاستشراق الحديدة قد بدأت كل رأينا بفضل حهود جماعة ين كانوا في خدمة شركة الهند الشرقية بالهند ومنهم انتقلت هذه الحركة الى انحلترا حيث كانت مؤسسة المحفوظات الشرقية بشارع ليدينهول اولى ثمارها. وقد انتقلت هذه الحركة بعد ذلك الى القارة الأوروبية حيث شملها نابليون برعايته وقوته وادمجها جوته وشويينهاور في الادب والفلسفة الالمانية. ولما زاد انتشار هذه الدراسات وتقدمها في اوروبا وآسيا قصد الكثيرون من الاساتذة الاجانب وعلى الاخص الالمان الى الهند لتابعة دراستهم التي وهبوا لها انفسهم فتمتعوا جميعا بعطف وكرم الادارة البريطانية في الهند. فانتقلت بفضل مجهودات هؤلاء الاساتذة وغيرهم من الاوروبيين اساليب البحث العلمي كم يعرفها الغرب الى العلماء الوطنيين في الهند وغيرها من بلاد الشرق فتأسست تقاليد علمية ثقافية دقيقة في تلك البلاد التي قد كانت نشأت فيها الثقافة الشرقية. وقصد الكثيرون من ابناء الشرق الى معاهد العلم في البلاد الاوروبية التي اجتذبتهم اليها فقصدها الكثير منهم لدرس ميراثهم الثقافي العظيم في بلاد الغرب. وقد لعبت ولا تزال مكتبة وزارة الهند دورا مفيدا مهما في هذا التبادل العلمي الذي يحاول الغرب به أن يفي ببعض دينه للشرق. كم ان مثل هذه المكتبة تساعد على تيسير دراسة المدنيات الشرقية وثقافة الشرق وبذلك تساعد على القضاء على عوامل سوء الظن والجهل التي وقفت عقبة في طريق التفاهم والتعاون الكامل بين الشرق والغرب. واليوم نرى النور يحجب عن جانب كبير من العالم تطفأ فيه انوار العلم والحرية وحرية الضمير والعلم هى اساس الديموقراطية كما نفهمها في هذه البلاد والديموقراطية في صورتها المثالية لا تقف عند الحدود القومية ولكنها تتعداها وتبسط يد الاخوة الى اقصى نواحى العالم وكما ان القبيلة تطورت فاصبحت مدينة والمدينة قد تطورت بدورها فاصبحت شعبا فالمعقول كذلك، تبعا لسنة التطور التي مهما اعترضها من عقبات فلن تتغلب ولن تندرس، المعقول ان تتحول الشعوب الى وحدة عالمية واحدة ولا شك ان الاستشراق له مساهمة فعلية في سبيل تعقيق هذا التطور اذ ليس هناك اكثر تأصلا من التنافر الذي استفحل في الماضى بين الشرق والغرب والاستشراق كفيل بان يثبت ان هذا التنافر ليس مؤسسا الا على الجهل، وان التفاهم الكامل المعقول يمهد الطريق للقضاء على تلك الخصومة الانسانية القديمة ولا شك ان مكتبة وزارة الهند بخدماتها لهذه القضية تلعب دورا هاما في تاريخ الانسانية .

جزء من حجرة المطالعة بمكتبة وزارة الهند.



# شَهُ يَنَاعِمُ الدَّيُوفِ وَاطِيّة



تمثال نصفی للشاعر الامریا وولت ویتمان .

لو جاز لاى كاتب ان يلقب بحق بشاعر الديموقراطية فانه باجماع الآراء واتفاق الجميع من حق الشاعر الامريكي وولت ويتمان ان يفوز بهذا الشرف.

ولد ويتمان في عام ١٨١٩ وتوفى في عام ١٨٩١ وبذلك يكون قد شاهد اثناء حياته نمو المولايات المتحدة الامريكية وتطورها من مجموعة من الولايات على الساحل الشرق من القارة الامريكية لم تكد تتخلص من النفوذ الاجنبي الى اقوى شعوب العالم واكثرها ديموقراطية. وقد عاصر الايام الخطرة التي لابست الحرب الاهلية الامريكية، وكان بطبيعة الحال من مناصرى الرئيس لينكولن في هذا الصراع الشديد. وتعد القصيدة التي رثى بها لينكولن بطل الحريات والحقوق الانسانية الذي قتلته الحريات والحقوق الانسانية الذي قتلته

يد مجرمة في ساعة انتصاره وفوز قضيته من اروع قصائده. وفيها يقول :

ایها الربان الماهر، ای ربانی لقد وصلت رحلتنا الشاقة الی نهایتها وتغلبت السفینة علی کل العقبات والصعاب واحرزنا الفوز الـذی کنا نسعی الی ادراکه،

واصبحت الميناء على مدى النظر ورن طنين الاجراس في سمعمى وتملكت الجماهير نشوة الفرح والفوز،

واخذ الكل يرقبون بابصارهم السفينة المتئدة وهي تشق طريقها بقوة وثبات،

ولكن واحرّ واحرّ قلباه! لقد تناثرت نقط الدماء القانية على ظهر السفينة حيث يرقد رباني الماهر وقد سقط قتيلا هامد الجثة.

اى ربان السفينة، ربانى وزعيمى استيقظ واستمع لرنين الاجراس استيقظ فقد نصبت لك الاعلام ونفخت من اجلك الابواق واعدت لك باقات الزهور والاكاليل وازدحم من اجلك الشاطئ وتجمعت الجماهير المحتشدة تناديك وقد دارت رؤوس افرادها وهى

ايها الربان الماهر آيها الوالد العظيم هاهى ذراعى امدها تحت رأسك وانه لاشبه بالحلم ان تسقط قتيلا هامد الجثة على ظهر السفينة.

ان ربانى لا يجيب وقد صمتت شفتاه واصفر لونهما أن والدى لا يحس بذراعى فقد وقف نبضه وشلت عزيمته والقت السفينة مرساها سالمة بعد ان

لكابتول - واشنجطن .

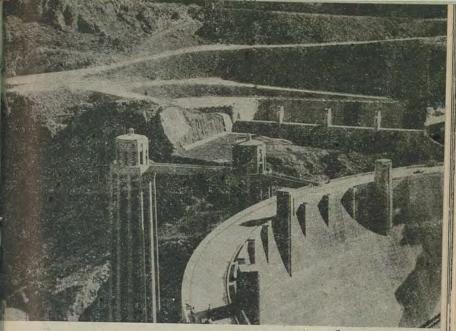
اتمت رحلتها وعادت منتصرة من رحلتها الحافلة بالاخطار بعد ان ادركت غايتها ومقصدها

فازدهي ايتها الشواطئ بالجماهير المستبشرة ودق ايتها الاجراس

ولكنى وقلبى قد تقطعت نياطه من الحزن اذرع ظهر السفينة حيث يرقد ربانى هامد الجثة فاقد الحياة .







نظر لخزان بولدر بكولورادو.

وقد ادرك ويتمان بحق ان فى ثورة الولايات الجنوبية تهديدا خطرا ليس فقط لحياة الجمهورية الامريكية ووحدتها بل لقضية الحرية فى العالم اجمع ولا شك ان عبارته التي نقشت على قبر لينكولن تلخص فى بلاغة واختصار لا تتجاوز اربعة سطور المثل العليا التي فقد من اجلها الآلاف من مواطني لينكولن الامريكيين حياتهم وهى :

هذه الرماد كانت قبل الآن رجلا وكان رجلا لطيفا بسيطا عادلا حازما وبفضل يده البارعة ورغم ابشع الجرائم عرفها تاريخ اى بلد واى عهد قد تمكن من انقاذ وحدة الولايات المتحدة .

وكانت وحدة جمهورية الولايات المتحدة الشابة هي اغنية ويتمان التي اعتاد ترديدها من وقت لآخر وهي وحدة اسست على المثل العليا للزمالة والاخوة التي هي صميم الديموقواطية :

هيا فسأحقق للقارة وحدة لا انفصام لها وسأكون فيها اعظم الاجناس وابقاها على التاريخ. وسأجعل منها بلادا مقدسة لها جاذبية بفضل محبة الرفاق والاخوان بفضل محبة الرفاق الباقية على مدى حياتهم.

سأزرع الصداقة والاخوة في مثل قوة وازدهار الاشجار التي تمتد على شواطىء انهار امريكا وبحيراتها واوديتها العظيمة سأجعل فيها مدنا لا تقبل الانفصال بفضل محبة الرفاق والاخوان بفضل محبة الرفاق وصداقتهم القوية التي تليق بالرجال.

ومثل هذه الدولة العظيمة القوية التي تفيض بالحياة يجب الا تكون اداة بلا روح او آلة تديرها وتحركها اذرع مسترقة مستعبدة اذ ان الدولة الديموقراطية تقوم اولا وآخرا على حرية الافراد المواطنين وحقهم الكامل في حرية الفكر والقول وقد كتب ويتمان في صدركتابة «اوراق الحشائش» وهي مجموعة من الاشعار ترجمت الى لغات كثيرة:

اذا ما تغنيت بالحديث عن الانسان الفرد فائما اتغنى بالحديث عن كائن بسيط منفصل بذاته وعندما يكون الحديث عن الديموقراطية او المجموع فعندها يكون الحديث عن الكل من قمة الرأس الى الخمص القدم وليس الحديث عن الاعضاء وحدها او الذهن وحده حديثا خليقا بالرجل المثالى الكامل

ولكن الجسم كله والهيئة كلها اكثر استحقاقا للعناية والاهمام يستوى في ذلك الرجل والمرأة .

وهذه الحياة الزاخرة بالعواطف والنزعات والقوة

رد د د د س

يهزها المرح بالحرية الكاملة القائمة على القوانين الالهية مده المعانى التي يمثلها رجل العالم الحديث عنها اتغنى.

وتلك الطاعة العمياء من جانب الرعية للحاكم وهى الطاعة التي يدين بها جماعة الديكتاتوريين في القرن العشرين كانت بالنسبة لويتمان ككل المفكرين انكارا صريحا للعقل والحكمة السياسية . وقد ورد في اعلان استقلال الولايات المتحدة الامريكية الذي اعلن في ع يوليو سنة المحان السياء وهي المحان السياء وهي المحان السياء وهي المحان في عالم السياء وهي المحال والمحال المحال والمحال المحال والمحال المحال والمحال المحال المحال والمحال والمحال والمحال المحال والمحال المحال المحال والمحال المحال ال

الولايات المتحدة او اية ولاية او مدينة فيها قاوموها كثيرا واطيعوها قليلا اذ لو سادت الطاعة العمياء وعم الاستعباد المطلق لو عم الاستعباد المطلق لما امكن لاية امة ولا ولاية ولا مدينة على ظهر الارض ان تسترد حريتها من جديد.

ما هى اذا الرابطة التى تعزز العلاقات فى دولة ديموقراطية؟ اسا الطاعة العمياء فهى غير مقبولة وليست جديرة بالرجال الاحرار ولكن الشعب العظيم يستمد وحدته وتآلفه من الاعمال النبيلة والعظيمة التى يقوم بها الافراد المواطنون. وقد وثق ويتمان فى جوهر ابناء وطنه حتى

. 33.

انه كان يعتقد انهم بلا شك اكفاء لبلوغ هذا الستوى في وحدتهم القومية وهو يقول:

رأيت في احلامي مدينة تعز مناعتها على كل غزوات شعوب الارض ورأيت انها المدينة الجديدة التي تعتمد على صداقة ساكنيها وليس فيها اعظم من قوة الحب الصحيح الذي يسود كل شيء آخر ومظاهر هذا الحب ظاهرة دائما في كل أعمال ابناء هذه المدينة وفي جميع مظاهرهم واقوالهم.

ولا شك ان الدولة المؤسسة على مثل هذه المبادى مى اقوى اعمال الانسان وابقاها و

ماذا تظن اكثر بقاء اتظنها المدينة الكبيرة

ناطحات السحاب على شارع الكورنيش -شيكاجو.



اددب واس

او الدولة المزدمة بالسكان والمصانع او دستورا بني على قواعد مؤسسة او السفن العظيمة

او فنادق بنيت سن الجرانيت والحديد او احدى قطع الهندسة العظيمة او القلاع الحصينة او الاسلحة المتكاثرة ؟

كلا هذا كله لا يغني عن شي

وهو ابما يؤدى واجب وقته اذ يرقص الراقصون على نغمات

الموسيقي وينتهي بذلك الحفل السامر وقد ادى كل عمله

واداه على اتمه حتى يتحدى ذلك كله قوة اعظم .

اما المدينة الفاضلة فهى التى تضم بين جنبيها اعظم الرجال والنساء حتى ولو بنيت من اكواخ متهدمة فانها مع ذلك اعظم مدن العالم.

وكانت اوروبا ايام ويتمان فريسة الحروب التي اثارها الديكتاتوريون من اهل القارة . وبينما كان الشاعر يتأمل هذه الظروف المحزنة ادرك

ورة اخذت من الجو للنصب التذكاءي للينكولن .



بالهامه ان الرجال الذين فقدوا حياتهم في معركة الحرية التي كانت مغلوبة موقتا لم تكن ارواحهم ضائعة هدرا، وان ارواحا اخرى لم يكن قد حل وقتها بعد كانت في الانتظار لتقوم مقام هؤلاء الشهداء في قضية لا بد من انتصارها في النهاية. واقوال هذا الشاعر الرائعة التي فاه بها في تلك الايام المظلمة تحمل رسالة مناسبة لظروفنا الحاضرة كانه قالها من اجلنا غن في ايامنا هذه:

بينما توضع الجثث في مراقدها الجديدة وهي جثث شبان ملطخة بالدماء

وقد اعدت حبال المشانق وتطاير رصاص الامراء فان عناصر القوة تضحك ساخرة من هذا كله

كلهذه الاشياء تؤتى ثمارها وهي ثمار طيبة .

وجثث الشبان هذه

جثث هؤلاء الشهداء الذين اعدموا على المشانق وهذه القلوب التي اخترقها الرصاص

هي مع ما يبدو عليها من البرود وفقدان الحركة تعيش في عالم آخر بقوة لم يصبها الفناء .

فهى تعيش ايها الملوك فى اجسام شبان آخرين فى اجسام اخوة على استعداد لان يتحدوكم وقد طهرهم الموت وزادهم العلم ورفعتهم نفوسهم.

فليس من قبر لشهيد من شهداء الحرية الا ونبتت فيه بذور للحرية ستأتى ثمارها ببذور بعد حين

وستنشر الريج هذه البذور في كل مكان وتعيد نباتها من جديد بعد ان تغذيها الامطار والثلوج .

فان اسلحة الطغاة لا تستطيع ان تقضى على الارواح الاثيرية ه هي انما تسعى في الارض بعيدة عن الابصار هامسة موحية محذرة. ايتها الحرية فلييأس الآخرون منك فاني لن ايأس ابدا.

الطريق.

هل اغلق المنزل وغاب عنه سيده؟ لابأس فلتستعدوا ولن يتعبكم الامل وطول المراقبة والانتظار فسيعود سيد المنزل عما قريب وهاهو رسوله يسعى الآن على قارعة

لا شك ان مثل هذه الرسالة هي مما يقوى الامل عند هؤلاء الملايين من الرجال والنساء الذين يقاسون العذاب تحت اقدام الدكتاتورية الظالمة! «سيعود سيد المنزل عما قريب وهاهو رسوله يسعى الآن على قارعة الطريق». نعم ان رسل الحرية هم الآن منتصرون وهم يحومون اجواء اوروبا المظلمة ومحطمون المصانع التي تعد فيها اسلحة الطغيان ويدقون اجراس الموت للظالمين.

«ايتها الحرية فلييأس الآخرون منك فانى لن ايأس ابدا! » كأن روح ويتمان تسعى في البلاد اليوم وكانه قال شعره من اجلتا نحن . وكم تبدو كاته قوية في آذاننا لانه استطاع بخياله الشعرى ان يصور حقائق عظيمة وهي انه مهما استطاعت قوى الشر بكل جبروتها ان تحاصر قلاع الحرية فان هذه القلاع لن تسقط ابدا وعلى العكس ستكون مركزا لدولة العالم اجمع تلك الدولة التي ستفنى خوف الظلم والفقر والحرب الى الابد، تلك الدولة العالمية التي سيعمل فيها جميع الناس للمصلحة العامة «بفضل محبة الرفاق الباقية على مدى حياتهم».

ايتها الديموقراطية بينما تصوب الاسلحة من جميع النواحي الى صدرك

اراك بكل هدوء تلدين اولادا خالدين، ارى في احلامي قواك المتزايدة

اراك بثوبك الفضفاض المنتشر تسعين العالم .



# أعظم منيناء بحية في العالم

منزل صغير شبيه بآلاف من امثاله من المنازل الصغيرة يقع في شارع خلفي مثل المئات من الشوارع الخلفية الاخرى. ولكن هذا الشارع وهذا المنزل هما ضمن مدينة عظيمة مدينة تاريخية مدينة معتزة بنفسها هي مدينة بورتسموث.

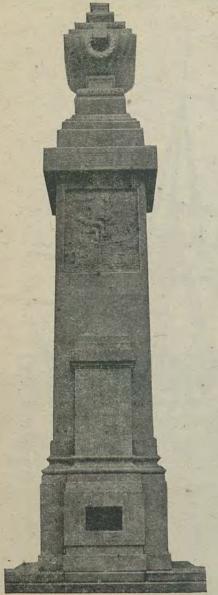
وقد كان ذلك البيت الصغير في شارعه الخلفي منزلا لي لمدة عشرين عاما من حياتي . ففيه ولدت وفيه تعلمت المشي والكلام ومنه خرجت الى المدرسة حيث الثحقت اولا في سن الثالثة بالمدرسة الاولية الحكومية القريبة ثم بالمدرسة الثانوية التي اسسها في سنة ١٧٣٦ الدكتور وليام سميث من اهالي بورتسموث. وقد تابعت دراستي في هذه المدرسة حتى التحقت بجامعة كبردج.

وقد كان والدى بحارا كوالده واجداده من قبل وقد حارب احد

اجدادى الاقدسين تحت قيادة نلسون في موقعة الطرف الاغر وهي الموقعة التي قضت على نابليون . وقاتل والدي وعمى في موقعة جاتلاند وهي التي هدمت اطاع قيصر المانيا. وقد قتل عمي في هذه المعركة. وكنت لسوء الحظ اول من خرج عن تقاليد الاسرة القديمة بعدم الالتحاق بالبحرية. ولكن اذا كنت لم استجب لنداء الامواج المتلاطمة والآفاق البعيدة فاني بدوري



شعار مدينة بورتسموث.



النصب التذكاري لشهداء البحرية في الحرب الماضية ببورتسموث .

قد استجبت نداء آخر لآفاق اخرى بعيدة حذابة وسغرية وهي أفاق العقل المتدة . والا فكيف يمكن ان افسر الغامض وهو ما خالطني، انا ابن البحار الذي ولد في منزل صغير في شارع خلفي في بورتسموث، من الميل الى دراسة اللغات الشرقية وان انشد ساء الحياة في ينابيع اشعار ابن العربي وقصائد ابن الفارض؟

تاريخ بورتسموث

بورتسموث كإيعرف الكثيرون من القراء ولا شك هي اعظم ميناء بحرية في العالم وهي اكبر قاعدة للاسطول البريطاني اكبر اساطيل العالم. ويبلغ عدد سكانها نحو .... ب نسمة ولعظمهم روابط بالبحرية البريطانية اماكبحارة او زوجات وابناء البحارة اوكصناع للسفن او زوجات وابناء لهم . وهكذا الحال في -بورتسموث من قرون عديدة. وقد استعمل الرومان خليج برتسموث الواسع المحاط بالبر مرسى لهم حين استيلائهم لبريطانيا، وبنوا في مدخل هذا الرسى معسكرا محصنا يعرف الآن



سفينة قيادة نلسون «النصر» وقد كسيت كما كانت في موقعة الطرف الاغر. وترى بمقدمة الصورة احدى الغواصات البريطانية.

باسم بورتشستر. وبه قلعة عمرها الرومان واتمها النورمانديون وهى ما زالت قائمة حتى اليوم اثرا عظيا للايام الماضية. وقد سجن بها الاسرى الفرنسيون ايام حروب نابليون وما زالت اسماؤهم المحفورة على حيطان قلعة بورتشستر تستدعى انتباه الزائر المدقق.

#### عظمة بورتسموث

ترجع عظمة بورتسموث الى ايام هنرى الثامن وبدء عظمة قوة بريطانيا البحرية اذ ابتدأت احواض بورتسموث تتسع من ذلك العهد. وكانت اولا عبارة عن بضعة افدنة مجهزة لبناء واصلاح السفن الخشبية المغيرة من النوع الذى حطم به دريك الاسطول الاسباني في سنة المهم وخلفتها الآن الاحواض والمصانع تنتشر على مساحة واسعة وتكون حلقة هامة في سلسلة حلقات قوة بريطانيا وعظمتها.

وبورتسموث كم عرفتها في صباى هي بورتسموث السابقة على الحرب العالمية الماضية على الحرب العالمية الماضية على المرب العالمية الماضية عارض على شكل الكمثرى يبلغ اتساعها في ابعد مساحاتها عرضا وطولا نحو اربعة اميال ويفصلها قنال ضيق عن البر ما زال ارضا زراعية وحقولا خضراء ينبت فيها القمح وترعى المشية. وقد ذهبت الآن هذه المزارع تماما وزحف عمال البناء بسرعة على الاراضي الزراعية ليعدوا عليها مساكن للسكان المتزايدين. وما زلت اذكر اول اوتوييس قطع شوارع بورتسموث.

شاهدت في صيف عام ١٩١٤ قبل اعلان الحرب الاولى بين بريطانيا والمانيا بايام قليلة احد المناظر العالقة دائما في مخيلتى. وكان ذلك في صباح احد الايام حيث شاهدت اكثر وحدات الاسطول البريطاني التي كانت قد تجمعت في ممر سبيتهيد بين بورتسموث وجزيرة وايت لاستعراضها محضور جلالة الملك جورج الخامس، وهي تخرج الى عرض البحر في صف لا نهاية له لتأخذ مواقفها في المحيطات والبحار لحراسة بريطانيا

والمصالح البريطانية ضد المانيا وهجاتها . وكان الرجل المكلف اذ ذاك بسئولية العمل الذي قام به الاسطول البريطاني في ذلك العراك العنيف الذي حدث بعد ذلك بقليل هو نفس الرجل الذي قبض بيده الحازمة على دفة الامور وقاد بريطانيا سالمة وسط مخور واخطار الحرب الحاضرة والذي سيمكنها بفضل الله من السلامة والنصر وهو رئيس وزرائها الحالي ونستون تشرشل .

## ذكريات بورتسموث التاريخية

كنت في عهد طفولتي اعجب كثيرا بالذكريات التاريخية لبعض مباني مسقط رأسي القديمة حيث عاش كثير من الرجال العظام على مرأى من البحار التي اسست عليها عظمة انجلترا. وكان نما يسرني كثيرا مطالعة اللوحات التي ركبت على كثير من هذه المنازل والمباني القديمة وقد كتب على احداها «هنا قضى نلسون ليلته الاخيرة في انجلترا» وعلى الاخرى «هنا عاش آنسون» وعلى ثالثة «هنا عاش شارلس ديكنز ومكث مدة طويلة » وعلى رابعة «هنا استوطن جورج شارلس ديكنز ومكث مدة طويلة » وعلى رابعة «هنا استوطن جورج مديث ». وكثيرا ما من مخاطرى وارجو ان يتجاوز القارئ عن دور الصبي انه ربما كتبت يوما لوحة من هذه اللوحات على المنزل الصغير في الشارع الخلفي الذي كان منزلي لعشرين عاما وهو مثل من احلام الاطفال النهارية.

## بورتسموث في السلم والحرب

بورتسموث مدينة مرحة مزدهة العمل في ايام السلم. فهناك اولا بطبيعة الحال الحياة الصناعية والتجارية والاجتاعية لمدينة يبلغ عدد سكانها نحو . . . . . س نسمة . وهناك كنائس جميلة كثيرة منها كاثيدرائية سان توماس التاريخية التي بنيت في القرن الثاني عشر في وسط بورتسموث القديمة وبدلا من بموذج الديك بدوارة الريج يوجد بموذج سفينة حرية وهذا اثر ناطق بماضي بورتسموث. وهناك عدة دور فاخرة للتمثيل حيث ترى اشهر الروايات التمثيلية قبل عرضها على مسارح حي غرب لندن احيانا.



الجيلدهول ببورتسموث.

وهناك كثير من دور السينم الجميلة المتسعة وكذلك المدارس ومن بينها المدرسة الثانوية التى اشرنا اليها ومدرستان ثانويتان حكوميتان الى جانب الكليات الفنية والتجارية. وهناك ايضا المنتزهات الفسيحة. كم ان بورتسموث تفخر بنادى كرة القدم تنتسب اليه فرقة من احسن فرق انجلترا. وقد لعبت هذه الفرقة في ويمبلي في عام ١٩٩٩ في مباراة اعتبرت من احسن المباريات التي شوهدت وفازت بكأس اتحاد كرة القدم. ولكن ببورتسموث في ايام السلم اكثر من هذا كله. اذ ان لها ساحلا بحريا ممتازا يجذب عشرات الالوف من المتنزهين في الصيف حيث يجرى الاطفال في الطرق المظلة بالاشجار او يرقدون على رمال الشواطئ ويعبثون بالمياه المتدافقة فيكتسبون الصحة والقوة من الشمس الساطعة ونسيم البحر المنعش. وهناك حدائق جميلة يتردد عليها العشاق وساحات



بارجة حربية بريطانية من طبقة «الملك جورج الخامس».

التينس للرياضين والخضرة المستوية للعب الكرات التي تناسب الذوق الهادى و وفرق موسيقية للطرب والرقص وسفن بخارية تنقل المتنزهين لجزيرة وايت القريبة. وهكذا اسباب عديدة لتسلية من يعشق اللهو واسباب اخرى للراحة والهدوء لمن ينشدهما.

اما بورتسموث في ايام الحرب فقد خلعت هذه الثياب الزاهية وبدت في قوتها العابسة الصارمة وكل شيء فيها يوجهه غرض واحد الا وهو الفوز في الحرب والقضاء على البربرية الالمانية . على انه يجب الا يعتقد القارئ ان بورتسموث قد فقدت كل بهجتها .

فبورتسموث لم تنس كيف تكون مرحة. وقد زرتها من اسابيع مضت للمرة الاولى منذ بدأت الحرب. وقد اطلق الطيارون الالمان قنابلهم على بورتسموث وعلى منازلها الصغيرة في شوارعها الخلفية وعلى الكنائس ودور التعثيل والمدارس ودور السينما: تلك كانت الاهداف التي طرب لها هؤلاء البرابرة من الشبان الالمان.

### بورتسموث اليوم

وسع ذلك كله فبورتسموث لم تنس ان تكون مرحة طروبة لان اهاليها لم ينسوا عظمة مدينتهم السابقة وهم شديدو الاحساس بعظمتها

الحاضرة وهم لا يزالون يرون حتى الآن سفينة قيادة نلسون «النصر» وهى السفينة الحربية الخشبية التى حارب فيها اعظم قائد بحرى من البريطانيين في اعظم موقعة بحرية في تاريخ بريطانيا ومات بعد ان عرف ان اسطول نابليون قد تحطم تحطما نهائيا. وهم يرون ذلك النصب التذكارى في منتزهات بورتسموث وهو يحمل اسماء هؤلاء البحارة البريطانيين الذين نقدوا حياتهم من اجل حرية العالم في حرب عام ١٩١٤ م ١٩١٥ ومن بينهم اسم عمى. وهم يرون اليوم في طرقات المدينة احفاد هؤلاء الابطال الذين حاربوا تحت قيادة جيليكو وبيتى وسلالة اولئك البحارة الخالدين الذين عام وربوا تحت قيادة نلسون ودريك. وهم يعلمون ان بريطانيا ستفوز في هذه الحرب وهم فخورون بالدور الذي تقوم به البحرية البريطانية في هذه الحرب وهم فخورون كذلك بالدور الذي تلعبه بورتسموث في النات العالم من البربرية والاستبداد.

ولن تكون هناك لوحة معلقة على المنزل الصغير في الشارع الخلفي حيث ولدت. فقد علمتنى السنون الحكمة والتعقل. وانا اليوم اعلم ان الحلام صبى في التشبه بديكينز ومرديث لن تتحقق. ولكن هناك مع ذلك سب آخر اقوى يمنع تركيب تلك اللوحة على الاطلاق. ذلك ان النزل الصغير في الشارع الخلفي مع انه يبعد الاميال عن اى هدف حربي، هذا المنزل الصغير الذي قضيت فيه العشرين عاما الاولى من حياتي يبدو انه كان هدفا ظاهرا لطيار الماني في احدى ليالى الشتاء الماضي. وهكذا ففي على آمال طفولتي بين انقاض هذا المنزل الصغير.

ولكن بورتسموث باقية وصورة شعارها هلال تعلوه نجمة وهى رابطة غريبة عظيمة المغزى بين بورتسموث والشرق الاسلامي حيث وجد الكثير من ابناء بورنسموث السعادة ووجد احدهم على الاقل مجالا للالهام والدراسة . وكتابة شعار بورتسموث هي «نسترشد بنور السماء». واذا استرشد بنور السماء هل يمكن ان يخطى الانسان طريق الواجب والحق !

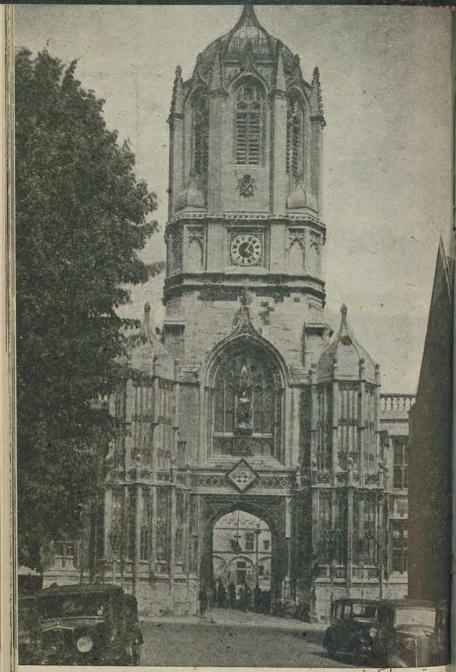
## اكسفوم المستاقظ بفتر الآنت اجت الط

كانت اول اقامتى فى اكسفورد فى عام ١٩٩٩ عندما اعلنت الحرب ونقلت على اثر ذلك جامعة لندن بفروع الدراسات المتنوعة التى تدرس فيها الى امكنة مختلفة فى نواحى انجلترا وقد وقع الاختبار على نقل كلية الفنون التى انتمى اليها الى اكسفورد المدينة الجامعية الشهيرة ومع ان الاسم، الذى يطلق على الجامعة كما يطلق على المدينة ذاتها التى بها الجامعة، هو اسم مشهور فى كل ارجاء العالم وهو عزيز بنوع خاص على اكبر رجال الشرق والغرب ممن درسوا بالجامعة الشهيرة الا ان تاريخ الكالم المدينة وتاريخ الجامعة ونشأتها هو تاريخ شيق مجيد وقد لا يكون معلوما بتفاصيله المثيرة لعدد كبير منا ولهذا رأيت ان اتخذه موضوعا لهذه المقالة مع اضافة وصف للحياة الحالية فيها.

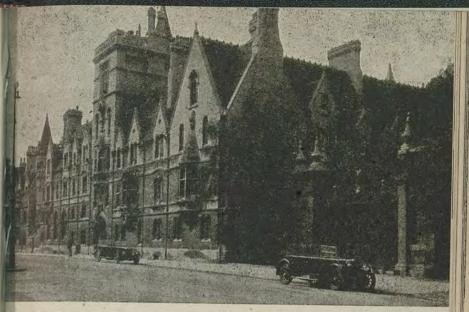
كلية اكسفورد في الانجليزية مكونة من جزأين «اكس» ومعناها ثور و«فورد» ومعناها مخاضة الماء او ورد الماء . وعلى هذا فكلمة اكسفورد معناها «مخاضة الثيران» .

ومع ان العرب تقول في امثالها ان الاسماء لا تعلل فلهذه التسمية علة سأرويها في اختصار؛ ومع ان تفاصيل القصة ترجع في بعض اجزائها الى خيال المؤرخين الذين ربما حوروا فيها تبعا لما الله عليهم خيالهم فليس هناك ما يدعو الى رفض تصديق الحقائق الاساسية في القصة او الشك في صحة الزمان والمكان.

علق احد الأمراء بابنة الملك (ديدان) وشغف بها وجدا وغراما وكانت الاميرة تدعى (فريدزويد) جميلة فتانة المنظر وكان الامير ينحدر من سلالة الملوك والامراء ولذا فهو ند لها وكفء لان يكون زوجها.



برج توم – اکسفورد.





في الاعلى : كلية باليول.

في الاسفل: برج وكبرى مودلين - اكسفورد .

بيد انه كان كلا ازداد بها وجدا كلا ازدادت في جفائه وصده فزاد ذلك في شدة هيامه بها، فكان كالظل يتبعها اينها حلت وحيثها رحلت ولما كان الامير على شيء من الغلظة وقسوة الطباع كان بغض الاميرة له يزداد يوما عن يوم. وحدث ذات يوم ان تمكنت الاميرة من الفرار من وجه ذلك العاشق البائس المستبد فاغضبه ذلك ايما غضب وجمع جيشا وراح يجد في طلبها انتقاما منها لرفضها وفرارها من وجهه. وبينما كانت الاميرة تختبئ في غابة من الغابات اذ وافتها الانباء التي فحواها ان عاشقها التعس قد فقد بصره وغدا ضريرا وهو في طريقه للهجوم بجيشه على تلك البقعة التي كانت تختبئ فيها . فكان ذلك معجزة ارادت الاميرة ان تخلد ذكراها فأمرت باقامة دير قريبا من مخاضة ماء حيث اعتادت وهي في مخبئها ان تخرج كل يوم لتشاهد الثيران وهي تسير في طريقها الى تلك الحاضة، ومن ثم اطلقت على هذا الدير اسم اكسفورد او مخاضة الثيران .

حدثت وقائع تلك القصة في سنة .. ب ميلادية، وهذا اول تاريخ يرد نيه ذكر لاسم اكسفورد ولم يسمع بالاسم قبل ذلك التاريخ . وقد ورد اسم اكسفورد ايضا في اخبار السكسون في سنة ١٠ و عندما اشير اليها كنان على جانب من الاهمية . وعلى ذلك فاكسفورد هي مكان قديم من عليه السنون والاحقاب لها في الوجود اكثر من الف عام، وهي اليوم مركز العلوم والمعارف ومقر الحكمة والنور وهي قلب بريطانيا النابض الذي يبعث فيها الحياة والفتوة .

تتربع مدينة اكسفورد التي تزدان بجمال الشباب وفتنة الصباكم تتعلى بوقار الشيخوخة وعظمة الزمن بقبابها الرمادية اللون وابراجها التي تناطح السحاب في بقعة منخفضة تحوطها التلال من كل جانب. ويجرى على كل من ضفتها فرعا نهر الازيس وهو احبد فروع نهر التاميز ويطلق على الفرع الثاني اسم الشارول، وتحوطها من كل جانب خضرة الربف المتناسقة الالوان، وهي خضرة الاراضي التي تغطى بالحشائش وخضرة الغابات المشهورة التي تنتشر على مسافة قريبة منها.

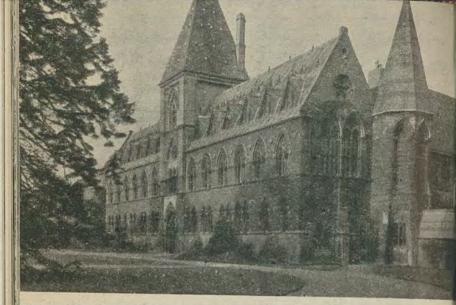
ومن هنا يتضح لنا ان اسم اكسفورد اطلق على المدينة قبل ان يسمع بذكر جامعتها التى لم توجد فى الحقيقة الا فى اواخر القرن الثانى عشر، اذ يستدل من الوثائق التى عثر عليها المؤرخون على وجود مكان عام لطلب العلم فى اكسفورد على جانب غير قليل من الشهرة، وحتى ذلك العهد كان الرجل الانجليزى اذا رغب فى طلب العلم ولى وجهه شطر فرنسا ليدرس فى جامعة باريس الكبرى.

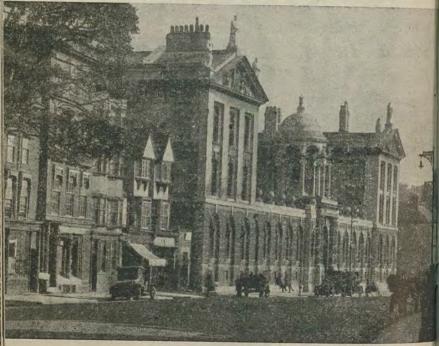
ويدلنا التاريخ على انه فى سنة ١١٦٧ حدثت هجرة عامة من باريس الى اكسفورد و يختلف المؤرخون فى تعليل سبب تلك الهجرة، فمن قائل بان هنرى الثانى ملك انجلترا حينئذ ارسل يطلب عودة جميع الطلاب الانجليز من فرنسا، ومن قائل ان فرنسا اكثر الام مدنية وحضارة فى ذلك العهد امرت بطرد جميع الطلاب الاجانب من جامعتها وابعادهم من حدود مملكتها .

ولا بد انه كان لاكسفورد فى ذلك التاريخ شأن يذكر ككان لطلب العلم اذ كانت تحتوى على بعض المدارس ودور العلم ولعل هذا هو السبب الذى من اجله يمت جماعة الطلاب وجهها شطر تلك المدينة عقب عودتها من فرنسا لمواصلة الدراسة فيها ولم يفكروا مثلا فى الاستقرار فى اول بلد ساحلية وطأتها اقدامهم فى الاراضى الانجليزية بعد اجتيازهم بحر المانش ولعل من المحتمل ايضا ان تكون الصدفة وحدها هى التى دفعتهم الى تلك البقعة الجميلة التى كانت تحوطها الغابات البرية من كل حانب.

وسهما يكن من امر فقد اخذت شهرة اكسفورد منذ ذلك الحين تنتشر في طول البلاد وعرضها وا يمض طويل حتى كان الطلاب يؤمونها لطلب العلم من جميع نواحى انجلترا.

وهنا يجب أن أذكر ماكان للشرق من أثر لا يمحى في مدنية أوروبا كلمها التي ظلت تتعثر في غياهب ظلمات العصور الوسطى تعانى الامرين قرونا طويلة ولم تتحرر من نبير الجمهل والظلم والانحلال الافي أواخر



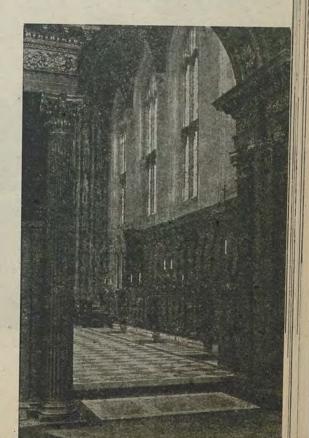


فى الاعلى : متحف جامعة اكسفورد . فى الاسفل : كلية كوينز . القرن الحادى عشر وخاصة بعد احتكاكها بالشرق الذى كان يفوقها اذ ذاك في المدنية والحضارة بمراحل عديدة فاستقت منه اول كأس للعلم والنور ومنه تعلمت اول دروسها في الحكمة والفلسفة وبدأت تنتشر بعد ذلك في جميع انحاء اوروبا المعاهد العلمية التي يطلق عليها الآن اسم الجامعات.

اما جامعة اكسفورد فقد ظلت تزداد في النمو والازدهار والشهرة ويكثر عدد طلابها في كل يوم حتى اواخر القرن الثالث عشر عندما حصلت الجامعة على امتيازات جعلتها وحدة قائمة بذاتها تستقل عن المدينة نفسها كامل الاشتقلال ولا تسرى عليها القوانين التي تسرى على المدينة. فكان رئيس الجامعة يعتبر هو الرئيس المسئول عن كل ما يجرى في الجامعة وعن سلوك من ينتسب اليها من الطلاب وليس لاى سلطة في المدينة مهما كانت ان تتدخل في شئونه او تطبق قوانينها على مملكته الجامعية المستقلة،

بين سلطة المدينة وسلطة الجامعة ما حدث مرة من نزاع قام بين اهالى المدينة اوين طلاب الجامعة ادى الله اشتباكهم في عماك تسبب عنه قتل اثنين وستين من الطلاب وكان ذلك في سنة ١٣٥٤. ومند ذلك التاريخ حتى سنة ذلك التاريخ حتى سنة رئيس بلدية اكسفورد ان رئيس بلدية اكسفورد ان يذهب في كل عام يصحبه احد المحضرين وستون

وكان سبب ذلك الفصل



كنيسة اول سولز.

عضوا من اهالى المدينة الى كنيسة سانت مارى التابعة للجامعة لتقديم فدية قدرها اثنان وستون قرشا تخليدا لذكرى تلك الحادثة .

وقد استمر ذلك النزاع بين الاهالى والطلاب زمنا طويلا بل قرونا عديدة ولم يقف عند حد الا من عهد قريب جدا اذ لا يزال يوجد من بين الاحياء من يستطيع ان يروى عن خبرة شخصية بعض الحوادث التى وقعت فى ذلك الشجار وتلك المنازعات المشهورة والتى تسمى الآن بالانجليزية (تون آند جون) ومعناها بالعربية شجار (المدينة والجامعة).

كان لذلك النزاع الذى بدأ يدب بين طلاب العلم من ناحية وبين الاهالى من ناحية اخرى دخل كبير لا فى ادارة شئون الجامعة فحسب بل وفى نظام حكم مدينة اكسفورد ايضاكم سيرد فى سياق الكلام.

يخلط كثير من الناس وخاصة اولئك الذين يبعدون عن الوسط الجامعي بين كلة الجامعة والكلية لانهم قد لا يعرفون ماهية الصلة بينهما . ان الجامعة هي البناء الذي تلقي فيه المحاضرات في فروع العلم التنوعة وتشرف على هذه الناحية هيأة منفصلة هي التي ذكرت نشأتها وتطورها في اول المقال . بيد ان الكلية هي الهيأة التي تشرف على حياة الطالب الداخلية من حيث مسكنه ومأكله ومشربه وهي مستقلة عن الجامعة تمام الاستقلال .

اما تاريخ الكليات فهو يبدأ بموت اسقف مدينة (دورهام) في اواخر القرن الثالث عشر عندما خلف للجامعة مبلغا صغيرا من المال ارادت ان تستثمره فابتاعت به عددا من المنازل الصغيرة . ولا يوجد ما يحمل على الاعتقاد بان وقوع هيأة الجامعة على هذا الاختيار يرجع الى الم آخر سوى رغبتها في استثمار المبلغ الذي اوصى به الاسقف ولا يوجد ما يحمل على الاعتقاد بان ابتياع تلك المنازل كان لقصد جعلها كسكن للطلاب اوالاساتذة وان كان بعض هؤلاء قد اتخذها بالفعل مسكنا له . ولا يوجد ما يدل كذلك على انها اشتريت بقصد ايجاد رابطة بين رواد الجامعة، ما يدل كذلك على انها اشتريت بقصد ايجاد رابطة بين رواد الجامعة،

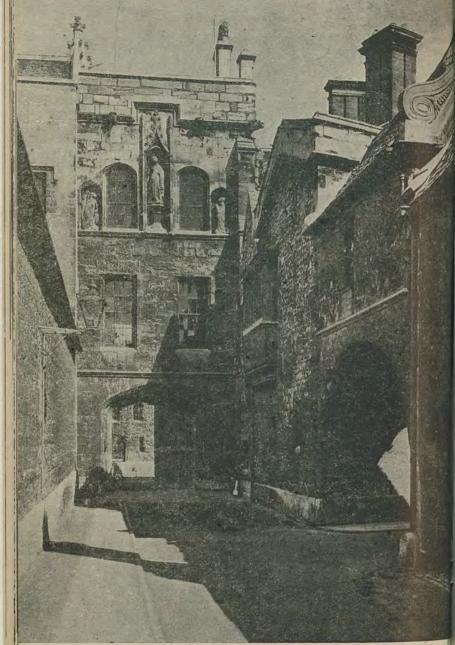
واكن يمكن القول بانه منذ ذلك التاريخ اى منذ سنة . ١٢٨ كانت هذه المنازل هي النواة الاولى لما يطلق عليه الآن كليات الجامعة . وقد خصصت في اول الامر لسكني بعض الاساتذة الفقراء الذين اقاموا بها واوقنوا حياتهم على تدريس علم الالهيات في الجامعة . ولم يلبث ان تزايد عدد المقيمين بهذه المنازل من اربعة اساتذة الى عدد فصلين من فضول الطلاب وقد عهد الى الطلبة القدماء منهم الاشراف على الطلبة المستجدين .

اما حياة هؤلاء الطلاب الذين سكنوا تلك المنازل فكانت شيئا اشبه عياة القديسين وكانت لغة المخاطبة الاساسية هي اللغة اللاتينية كما كان يفرض على المستجدين اطاعة الطلاب الاكبر سنا طاعة عمياء.

وفى سنة ١٩٣٤ بدأ اولو الامر يفكرون فى اعادة انشاء تلك المنازل التى ظل عددها فى تزايد واصبحت تعد مسكن الطلاب الاساسى وكانت حتى ذلك الحين مبنية من الخشب ومبطنة بالطوب النيء .

ظل نفوذ الجامعة يزداد تدريجيا بسبب النزاع الذي كان دائم الحدوث بين الطلاب والاهالي وكان رئيسها يستمد نفوذه من رئيس الكنيسة اى الاسقف وعلى هذا كان اشرافه على طلبة العلم هو من ناحية دينية اكثر منه من ناحية كونهم اعضاء في الجامعة . وفي كل تك المشاجرات والمنازعات كان سلاح الاساتذة والطلاب قويا ضد الاهالي اذ كانوا يهددونهم بمغادرة اكسفورد وشد رحالهم الى بلد آخر، اذ لم تكن الجامعة الى ذلك العمد تمتلك من المتاع ما يحتم عليها مواصلة البقاء في السفورد . وعلى هذا كان الطلاب يقسمون يمينا ان ينفضوا عنهم غبار السفورد اذا سولت لاحد الاهالي نفسه تعمد اساءتهم او عدم تقديم الاحترام اللائق بمقامهم الرفيع . واضطر الاهالي ازاء هذا التهديد الذي كان معناه خسارة مادية لهم وما كان يصحبه من تأييد الملك هنرى الثالث ورئيس الكنيسة اضطروا الى الاقلاع عن عدوانهم وشجارهم .

وما زال نفوذ الجامعة في تزايد حتى وصل غايته في المرسوم الذي اصدر، الملك هنري الثالث وخول فيه لرئيس الجامعة بعض الحقوق على



مدخل نيو كوليدج.



كنيسة سانت مارى .

الطلاب في اول عهدهم

الاهالی انفسهم . بیدان رئاسة الجامعة فی الوقت الحاضر هی رئاسة شرفیة اکثر منها ای شیء آخر ویختار لها فی العادة من پمتازون بالکفاءة السیاسة.

كان الطلاب في العصور الوسطى يعطون صورة حقيقية للمتجولين في سيل طلب العلم فكانوا ينتقلون من جامعة الى جامعة اخرى ومن مملكة الى ثانية لا لغرض سوى البحث والتحصيل وعلى الرغم من

اخطار البحار كان هؤلاء الطلاب يسافرون من مشارق الارض الى مغارها فاذا انفردت جامعة بالشهرة فى فرع من فروع العلم كالقانون او دراسة الالهيات يمم الطلاب من اقصى انحاء المعمورة وجوههم شطر تلك الجامعة . وكان حكام البلاد يزودونهم بالخطابات التى تشبت شخصيتهم وحسن سلوكهم حتى يقابلوا بالترحيب اينما حلوا وحيثما رحلوا، حتى لقد اصدر الملك ادوارد الثالث ملك انجلترا اثناء النزاع الذى نشب بين انجلترا واسكتلندا يحرم مس اى اسكتلندى نزح الى اكسفورد او كبردج فى طلب العلم بأى اذى كان .

ولم تكن اخطار البحار في ذلك العهد هينة اذ لم يكن هناك سوى المراكب الشراعية ولم تكتشف البوصلة البحرية بعد، كلا ولم تكن اخطار

السفر عن طريق البر بأقل خطرا، ولما كانت اكسفورد كم قدمت تحاط بالغابات من كل جانب كان الطلاب يفدون اليها في جماعات وهم مدجون بالسلاح.

ومن طريف ما يروى في تاريخ الجامعة التفرقة التي وجدت بين الاثرياء من الطلاب وبين الفقراء منهم الذين لا يملكون شروى نقير؛ اذ لم يكن فد جاء بعد اليوم الذي ارتفعت فيه قيمة العلم والشقافة الى درجة ادبية عالية. وعلى هذا كان ينظر الى ابناء النبلاء نظرة خاصة ولتمييزهم عن غيرهم كانوا يرتدون فوق رؤسهم قبعات تبطن بالفراء الثمين كما كانوا بحصلون على امتيازات لا يتمتع بها سواهم.

#### اكسفورد الحديثة.

ان لدينة اكسفورد من غير شك سحرا خاصا بؤثر على النفس تأثيرا نويا بحيث لا يستسنى لابنائها ان ينسوها ولو طال بهم الزمن . وعندما المول ان افسر سر هذا السحر يتراءى لى انه المرم الدينة الذي يكسبها بنم الوقار وثانيهما في نفس الوقت خال الشباب وفتنته . بال الشباب وفتنته . بالرهبة والإجلال والعظمة بالرهبة والإجلال والعظمة

برج الاطرزة الخمسة.

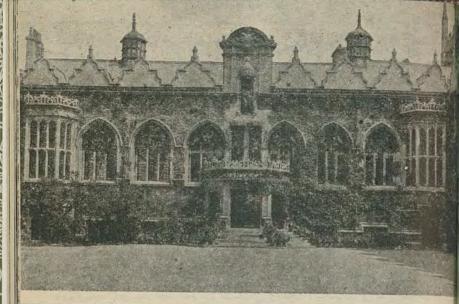


والوقار الذى توحيه معاهدها العلمية ومبانيها العتيقة تراها دائما وابدا شابة فتية تتدفق الحياة في عروق جسمها المزدهر. ولما كان جمال تلك المدينة قد ترعرع ونما مع مرور الزمن كان كذلك تأثير سحرها على الانسان يتسرب الى نفسه بالتدريج. فالطالب الذى يقصدها لتلتى العلم بين جدران معاهدها على ايدى اساتذتها من الفلاسفة والعلماء هو الذى يعرف سرهذا الاثر الذى يخلد في نفوس ابنائها.

وقد اخترت ان ادرج حركة تعليم المرأة في الجامعة تحت عنوان الكسفورد الحديثة لان تاريخها في الواقع حديث جدا، اذ لم تحدث اول حركة في هذا الشأن الا في عام ١٨٦٦ عندما صرح لزوجات الاساتذة واخواتهم حضور بعض المحاضرات فنظمت لهن فصول خاصة بصفة مؤقتة؛ ثم صرح للنساء بالتقدم لبعض امتحانات الجامعة لاول من عام ١٨٨٤ واخيرا في عام ١٩٢٠ ابيح لعضوات الجامعة من الجنس اللطيف التقدم للحصول على درجات الجامعة على قدم المساواة مع الرجال وراحت تسرى عليهن منذ ذلك الحين قوانين الجامعة من غير تمييز بينن وبين الرجال وتلحق بالجامعة اليوم اربع كليات خاصة بالنساء يبلغ عدد العضوات فيها حوالى ٨٠٠ عضوة .

وحياة الطالب او الطالبة في اكسفورد اليوم — او على الاصح قبل الحرب — هي حياة مليئة بانواع النشاط الشقافي، والرياضة البدنية وانواع التسلية المنتجة. فهناك عدد كبير من الجمعيات للطالب ان يشترك فيها جميعها ان اراد واشهر تلك الجمعيات هو «اتحاد الجامعة» وهو شهير بمناظراته التي يعقدها على الطريقة البرلمانية البحتة. ولذا كان اول تمرين لكثيرين من رجال السياسة البريطانية الذين تفوقوا في الخطابة والمناظرة هو في ذلك الاتحاد المذكور.

وتوجد نواد اخرى متنوعة مثل نادى الفن المسرحى ويلتحق به من يولعون بالمسرح وقد شاهدت روايات عدة اخرجها ذلك النادى وكانت





(نی الاعلی) کلیة اوریل . (نی الاسفل) اول سولز ورادکلیف وسانت ماری – اکسفورد .

كلها لا تقل جودة في الاخراج والتمثيل عن روايات المحترفين على مسارح لندن الشهيرة .

وهناك نادى الموسيقى الشهير بحفلاته الموسيقية التى ينظمها باستمرار ويلحق بهذا النادى مكثبة للموسيقى يستعير منها الطالب اسطوانات اشهر الموسيقى وكذلك الكتب المتعلقة بالموسيقى . وهناك بالاضافة الى هذا نواد عديدة جدا للرياضة البدنية التى تشمل التجديف فى نهرى اكسفورد الشهيرين والعاب التنس وما خلافه .

ولا تجد كلية من كليات اكسفورد الا وتمتلك ذخائر عظيمة القيمة اما لجمالها الفنى او لتاريخها الحبيد . فتحتوى (البودليان) اشهر مكاتب اكسفورد على مخطوطات يدوية قديمة منها مخطوطات يدوية للشاعر شلى ومدونات بخط يد الملك ادوارد السادس والملكة الياصبات في سن طفولتهما، كما تجد بها صورا زيتية لكبار الرسامين . وتملك كلية كريست تشرتش مجموعة نفيسة من الصور الزيتية بريشة اكابر الفنانين الانجليز مثل جينزبره وهوجارث ورينولد وعدد كبير من المناظر الطبيعية بريشة الرسام الشهير ترنر ودافيد كوكس .

وفى ختام القول اقول ان الاثر الذى تخلف اكسفورد فى نفوس ابنائها لا ينحصر فيما يتلقونه من علم الاساتذة بل ان هذا التاريخ الذى ذكرت شيئا عنه هو الذى يعطى المدينة سحرا يخلد فى نفوس ابنائها بعد تركمهم لها.

في وسط كل هذا، بين جمال الطبيعة الذي يحيط باكسفورد من كل ناحية وهذا التاريخ الشيق الذي تنطق به مبانيها الرائعة وفي انحاء متاحفها التي تجمع تلك الدرر الفنية، عرفت لاول مرة قيمة العلم الحقيقية او قيمة الدرس والتحصيل من اجل العلم وحده لا لغرض اجتياز امتحان او الحصول على شهادة ما . كان هذا اسمى واجل درس تعلمته من اكسفورد .

# و زيمڪنينا الليده

لا شك ان من اعظم دواعي الامل والثقة انه رغم ظروف الحرب الحاضرة والعجز الظاهر في كميات ورق الطباعة لا يزال سيل المطبوعات والكتب يتدفق من دور الطباعة العربية في مختلف انحاء العالم ولا نزال نتلقى في مكتبتنا بلندن من اصدقائنا سواء من الشرق او الغرب نسخا من الحدث الكتب. وسنخصص ان شاء الله بعض اعمدتنا من وقت لآخر لتقديم بعض تماذج من احدث المطبوعات حتى يظل قراؤنا في كل بلد على المام بتقدم حركة نهضة الآداب العربية. ونرجو المؤلفين والناشرين الذين يودون ذكركتبهم في مجلتنا ان يتفضلوا بمعاونتنا لتعقيق هذه الغاية. وسنقصر المقال الاول من هذه المجموعة على الكلام عن بعض الكتب والنشرات المتازة التي وصلتنا من مصر حديثا. لا شك ان جماهير المعجبين بالدكتور عد حسين هيكل باشا الذين نتبعوا عمله الناجح في سبيل الآداب العربية خلال ثلاثين عاما برحبون بظهور احدث كتاب له وعنوانه «الصديق ابو بكر» - مطبعة المرسنة ١٣٦١ (٨٠٤ ص) - وقد تابع فيه المؤلف دراسة تاريخ الاسلام التي بدأها بكتابه المسمى «حياة مجد » سنة ه م م م م وقد تحدث الكاتب في هذا المؤلف الجديد الذي طبع باناقة على ورق جيد عن حياة اول الخلفاء الراشدين وذلك في «تقديم » وثمانية عشر فصلا وخاتمة . وقد رجع المؤلف فالجاثه الى مصادر عربية وانجليزية وفرنسية استقى منها دراسته الممتازة التي تعد مثلا في وضوح العرض وجمال الاسلوب. ونحن نرجو ان يثابر سعادته على عمله العظيم وان يتحفنا بحلقة اخرى من سلسلة دراساته التاريخية في شكل دراسة حياة عمر بن الخطاب.

وقد كان من دواعى سرورنا العظيم كذلك ان تصلنا مجموعة شعرية اخرى من قلم الكاتب النابه عباس مجود العقاد وهى آخر مجموعاته التي اسماها «اعاصير مغرب» — المكتبة التجارية الكبرى سنة ١٣٦١ (١٨٠٠ ص) — وهى تحتوى على اشعار عن موضوعات مختلفة كتبت خلال السنين الاخيرة . كما يسرنا ان ننشر لنفس الكاتب فى مكان آخر من هذه المجلة قصيدته «ابنا النور» وهى من مجموعته الاخرى «عابر سبيل» وذلك مع ترجمة الى الانجليزية . وسننشر فى المستقبل ان شاء الله بعض مقطوعات شعرية من اعمال هذا الشاعر العظيم . ويسرنا بنوع خاص ان نطالع من جديد فى «اعاصير مغرب» قصيدة «الى المستمع العربى بلندن » التى كتبها الكاتب فى بدء السنة الثانية لزميلتنا المستمع العربى بالتنويه فى هذه المجموعة المرثية الرائعة «آه من القطع الشعرية الجديرة بالتنويه فى هذه المجموعة المرثية الرائعة «آه من التراب» التى كتبها الشاعر عباس العقاد بمناسبة وفاة الآنسة مى زيادة ومطلعها :

این فی الحفل «می » یا محاب عودتنا هاهنا فصل الخطاب عرشها المنبر مرفوع الجناب مستجیب حین یدعی مستجاب این فی الحفل «می » یا محاب

وقد سرنا كثيرا ان يعود صديق قديم قد امتعنا في الماضي بكتاباته عن الآداب العربية والفارسية الى اتحافنا من جديد بمجلد من مقالات ومنظومات اذ عاد الدكتور عبد الوهاب عزام في كتابه الاخير «الاوابد» مطبعة المعارف سنة ١٣٦١ (٢٠٢ ص) – الى الافصاح عن مزاياه النبيلة العقلية والروحية. وكتاب «الاوابد» مليء بالحكمة والجال والورع ولا شك انه سيأخذ مكانا عاليا ضمن كتب الآداب العربية. هذا وقد نشرنا في صحيفة اخرى القصيدة الجميلة «اروع الاشياء» من مجموعة

والاوابد » ومعها ترحمة انجليزية. ولاشك ان القراء الانجليز سيسرهم بنوع خاص مطالعة القطعة الجميلة «على بحيرة وندرسير » التي كتبت في عام ١٩٢٩ اثناء زيارة الكاتب لمقاطعة كاسبرلاند وجبالها وبحيراتها .

ونما يتفق مع الظروف الحاضرة التي اشتهرت باعمال البطولة التي قام بها القاتلون من ابناء الامم المتحدة دفاعا عن الحرية والعدالة نشركتاب وقصص في البطولة والوطنية » بقلم الاستاذ بهد عطية الابراشي – مطبعة العارف سنة ٩ ٣ ٩ ١ (٥٠١ ص) . وهو مشكول بحركاته ويعد مثاليا في نوعه من حيث صلاحيته لمطالعة الاولاد والبنات . وقد تحدث الكاتب فيمن تحدث عن بطولتهم عن جورج واشينجطون وابراهام لينكولن والدوق اوف ولينجتون وثيسيوس . وفين نقترح كوضوع لكتاب آخر قد يقوم به هذا الكاتب القدير وضع سلسلة اخرى من اعمال ابطال السلام لمطالعة الاطفال ايضا .

ومن الكتب الجديرة بمطالعة رجال التربية لارتباطه بموضوع عظيم الاهمية فيا يتعلق بمستقبل كل بلدكتاب «الشخصية الناجعة» – مطبعة المجلة الجديدة (١٤٨ ص) – وهو احدث كتاب للاستاذ سلامة موسى وفيه حلل الكاتب عوامل تكوين الشخصية الكاملة التامة وهو كتاب ملىء بالحكمة والنصيحة العملية.

ولكى نختم هذا الاستعراض المختصر للمطبوعات الحديثة بطريقة طريفة يجب ان نشير الى كتاب يثير اللذة والشغف وعلى الاخص في هذه الايام وهو كتاب «الطابور الاول» من تأليف احمد الصاوى عهد مطبعة العارف سنة ٢٤٩، (١٨٤ ص) – وهو كتاب انيق الطبع الى حد كبير وغلافه ملفت للنظر ويقص احاديث ومخاطرات لمشاهير الجواسيس وما اعد من الوسائل لمكافحة اعمالهم. وقليل من الناس من يستطيع مقاومة الرغبة في اقتناء هذا الكتاب المتع.



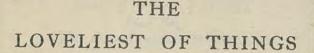
نعتزم ان ننشر من وقت لآخر مختارات من الشعر المعاصر العربى والانكليزي مصحوبة بترجتها بالانكليزية والعربية. ويسرنا ان ندعو قراءنا من ابناء العروبة للعاونتنا في هذا الشأن بارسال ترجمة عربية الشعر الانجليزي المعاصر.

### أروع الأشياء

أتذكرين يوم جئت حيرى سائلة : ما أروع الأشياء أتذكرين حيرتى وأنى طوّفت فى الأرض وفى السماء ثم انثنيت واللسان عى يعثر بين العجز والحياء

أسلمك الحزن الى البكاء لألاءة في خدك الوضاء اوحت لقلبي أصدق الايجاء في مقلة الحزيدة الحسناء أتذكرين بعد ذاك يوما ترقرقت فيه الدموع تترى هذى الدموع، لاعراكحزن أروع شئ في الورى دموع

عبد الوهاب عزّام : الأوابد ص ٧٠



Do you recall the day you came,
Perplexed, a question on your tongue?
"What is the loveliest of things?"
O hardest of all questionings!
Do you remember how I gazed
About the world, and then, amazed,
I turned to you, and dumbly hung
My head in silent, helpless shame?

And do you recollect again
The day grief gave you o'er to tears?
And as I watched the bright drops roll
Upon your glistening cheek, my soul
Suddenly saw revealed most true
(May sorrow spare you) and I knew:
The loveliest thing to man appears
When lovely woman weeps in pain.

ABDULWAHHAB AZZAM.



#### الزهر يخاطب الجوهر

لديك بالموضع المهان ياجوهر الحسن لا تضعني صنوان في النور توأمان فالزهر والجوهر الصفي وديعة او وديعتان أشعة النور في يدينا يا جوهر الحسن في الصيان لكننا بيننا اختلفنا بالسيف والرمح والسنان تصونها أنت من بعيد ولم تزل فی یدی کنزا يصان بالعطف والحنان وفيك معنى الحياة فان ومعدن النور في حي اني حياة بـلا زسان فيا زمانا بلا حياة ونحن بالحظ راضيان كل له من أبيه حظ

عباس محود العقاد : عابر السبيل ص ١١٨



The Flower speaks to the Gem

I prithee, gem of loveliness,
Look not on me with proud disdain:
The selfsame radiance bathes us twain,
My light than thine is no whit less.

We hold this gleam within our grip,
A sacred trust for both to keep;
Yet herein lies the difference deep—
The manner of our guardianship.

Thy light thou guardest from afar,
With sword and lance and glittering spear;
I hold my treasure very near;
Affection, love, my weapons are.

In me the precious vein of light
Burns with a fierce vitality:
The radiance that shines in thee
Draws not from life its lustre bright

Thy lot is time inanimate,
My portion, life with little age;
So fate assigns our heritage,
And we are satisfied with fate.

ABBAS MAHMUD EL-AQQAD.

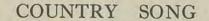
A.J.A.

#### اغنية ريفية

وغازلت السحب ضوء القم خوافق بين الندى والزهر تناجى الهديل وتشكو القدر يقبل كل شراع عبر مفاتن مختلفات الصور كأن الظلام بها ما شعر شريد الفؤادكئيب النظر وأطرق مستغرقا في الفكر وأسمع صوتك عند النهر وتشكو الكآبة مني الضجر وتشفق مني نجوم السحر لقاءك في الموعد المنتظر

اذا داعب الماء ظل الشجر ورددت الطير انفاسها وناحت مطوقة بالهوى ومرعلى النهر ثغر النسيم وأطلعت الأرض من ليلها هنالك صفصافة في الدجي أخذت مكانى في ظلمها أمر بعيني خلال السماء أطالع وجهك تحت النخيل الى أن يمل الدجى وحشتى وتعجب من حيرتي الكائنات فأمضى لأرجع مستشرفا

على مجود طه: الملاح التائه ص ٤٤-٥٤



When the river sports with the trees' shade, and the clouds flirt with the moon,

And song-birds pant their throbbing breath betwixt the dew and the bloom,

When the ring-dove mourns her sad love, and of cruel fate doth croon,

And the breeze brushes the stream's brow and kisses the sail-spread boom;

When the night-bound earth to wondering eye a myriad charms displays,

In the deep gloom stands a willow-tree, unknown to the gathered shade.

And there with vagabond heart I sit, and stare with downcast gaze,

Or lift my sight to the far sky, and the stars' slow cavalcade.

I watch your face 'neath the palm's fronds, and hear your voice by the stream,

Till my sadness wearies the gloom's self, and sorrow protests of my pain,

And creation marvels at my distress, and in pity the dawn stars gleam;

Then I rise and go, for the time comes when we shall meet again.

ALI MAHMUD TAHA.

A.J.A.

### النشات البيطات

قد مرت صناعة السينا بعد ان اخترعت السينا الناطقة منذ اثنى عشر عاما بمرحلة انقلابية . فقد نشأت فيا بين ضحية وعشاها صناعة جديدة . وقليل من الناس من ادرك حينذاك قيمة هذا الاكتشاف الجديد وما ينتظره فيه من دنيا جديدة . وقد اقتصرت صناعة السينا الناطقة عند اول انشائها واثناء انصراف مصانعها الى اعداد نفسها لهذه الصناعة الجديدة وما يلزمها من ادوات على تصوير مناظر الاستعراض الموسيقية . ولكن تحول الامر بعد ذلك الى صناعة كبيرة جدية دخلتها اساليب جديدة في العرض والتمثيل واستخدم فيها كثير من اصحاب المواهب الفنية العالية واقبل كبار الكتاب على اخراج مؤلفاتهم في صورة اكثر حيوية كما شمل التغيير طريقة التمثيل وفن الممثلين انفسهم .

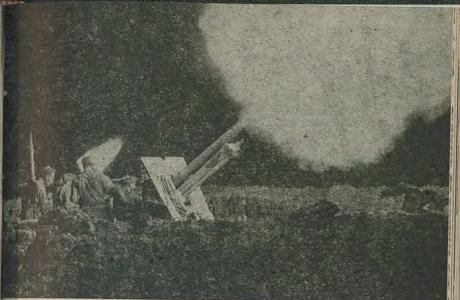
والسينا تقدم للجميع انواعا مختلفة من التسلية والترويج عن النفس اذهى تقوم بعرض مناظر الطبيعة الجميلة وفنون الشرق والغرب وشعوب العالم وتقدمها لن لا يستطيع السفر وتقدم كذلك مختلف الروايات وفيها جميعا نوع من المغزى والفكر. ومنذ ان حلت الاشرطة السينمائية الملونة اصبحت السينما متعة للجميع ومثارا لعناية هؤلاء الذين يشتغلون في هذه الصناعة. ولا شك ان السينما قد رفعت مستوى حياة الرجل العادى والمرأة العادية اذ ادخلت في اذهانهم صورا ومذاهب جديدة في فنون العارة والاثاث والملبس كما انها ولدت طرقا جديدة للحديث. ومع ان التغيير في مناحى الحياة بتأثير السينما قد حدث تدريجيا الا انه يمكن القول بلا شك ان السينما قد تركت اثرها في حياتنا اليومية وكل ما يتصل بها.



ناعة فيلم بريطاني . المخرج يوشد المثلين بينما ينتظر المصور لالتقاط المنظر المبر . المجرج يوشد المثلين بينما ينتظر المصور لالتقاط المنظر

ويتم تصوير الحوادث الهامة بسهولة في اماكن مختلفة ثم ترسل الى اقصى نواحى الكرة الارضية في اقصر وقت ممكن. وهذه الحوادث الهامة تكون اقرب الى الواقع بلا شك وهي معروضة على الشاشة البيضاء سها عند نشرها في الصحف السيارة. والمثل الصيني القديم يقول «ان نبعة الصورة تقدر بعشرة آلاف كلة » هو بلا شك قول يصح اليوم تماما. وقد انتشر بتأثير السينما في جميع انحاء العالم نوع من التسامح بالنسبة للغير وعاداتهم وتقاليدهم وأرائهم وذاع تبادل الافكار واساليب المعيشة المان يستحيل تحقيقه بغير واسطة الافلام السينمائية.

والسينما اليوم من اكبر اسباب التسلية والترويج عن النفس وهي شاملة لكل ما يشبع نواحي النفس البشرية ومشاعرها . ومع ان اغلبية الناس تحيى حياة منعزلة هادئة فانهم يقصدون السينما لانها تنتقل



احد المدافع البريطانية من عيار ه ب رطل اثناء انطلاقه . والصورة من فيلم «انتصار الصحراء» .

بهم عن طريق التصور والخيال الى عالم جديد وبذلك يغادرونها وقد اتسعت نظرتهم الى غيرهم من الاجناس البشرية فاصبحت اكثر هدوءا وتعقلا وتسايحا والسينما عظيمة النفع كذلك من الناحية الثقافية والتعليمية لانها تساعدنا على ادراك النواحي الصالحة في الآخرين كما ان الافلام التعليمية هي بلا شك اكثر مساعدة للطالب في المصانع ومراكز التدريب من المعلم نفسه وهي عظيمة النفع بالنسبة للطفل ايضا لانه بطبيعة الحال يستطيع ادراك الدرس من الشريط السينمائي اسرع مما لوكان في قاعة الدرس لانه يجد متعة وتسلية في مشاهدة الفلم .

واليوم قد اضطر كثير من شركات الافلام السينمائية الى العدول عن اخراج كثير من الافلام التي كانت تنوى اخراجها واضطرت الى استبدالها باعمال اخرى اكثر اهمية وهي الافلام الخاصة بالحرب الحاضرة فاصبحت السينما الاخبارية تعرض سيلا من الحوادث التي وقعت في

الله المحالم الآن في كثير من طائرات القتال البريطانية التي بهزت بآلات المسور مهمتها ان تصور الوقائع الجوية كم حدثت تماما ، كما ان قاذفات النبال تستعمل آلات التصوير لاعمال الاستكشاف ولكل من الجيش البريطاني والبحرية الملكية البريطانية مصورون سينائيون . وجميع مذه الصور الحية الواقعية تؤخذ ثم تعرض فيستطيع الرجل العادى والرأة العادية مشاهدة حوادث الحرب الواقعية بينما يستعمل الجندى والمحار والطيار السينما كوسيلة للارشاد والتعليم .

وقد ادرك النازى بسرعة مزايا الفلم السينمائى كوسيلة للدعاية الغرقوا البلاد المحايدة بسيل من الافلام التى تعرض فظائعهم واساليب النمير البهيمية التى اتبعتها قواتهم فى البلاد التى غزوها وذلك رغبة بنهم فى ارهاب المتفرج المحايد . ولكن النتيجة كانت لسوء حظهم على عكس باكنوا يرمون اليه لان هذه الافلام قوبلت فى كثير من انحاء العالم بوابل من السخط والاعتراض ورفضت دور السينما عرض افلام الدعاية الالمانية . ولم يسمح وزير الدعاية الالمانية الماكر الدكتور جوبلز بظهور الموفة من ان مئات الالوف من جنود الالمان قد فقدوا حياتهم بميادين المنال فى سبيل تحقيق رغبتهم الجنونية فى سيادة العالم . ومع ذلك فقد مرضت هذه الافلام جثث المدنيين من رجال ونساء واطفال قد فتكت بهم وشوهتهم مدافع الجنود الالمانية وقنابلهم . وهذه الوحشية من شأنها ولاشك ان تحرك الارادة وتثير العزيمة وقد كان من اثرها فعلا اثارة البغضاء والاحتقار لهذا الجنس العابد للقتل والدماء بدلا من اثارة المؤو والوحل .

اما البريطانيون وهم سادة الافلام الاخبارية بلا منازع فقد عرضوا نستهم على العالم بغير ضجيج الطبول وقرعها ولكن ببساطة وصراحة الرضوا افلاما تمثل البريطانيين رجالا ونساء وهم يقومون باعمالهم

العادية في ظروف الحرب كم عرضوا مناظر مدينة لندن اثناء الغارات الجوية الشديدة التي لحقت بها وفيها اشتهر اشخاص عاديون كابطال نظرا لما ابدوه من الثقة والهدوء والتفاني في الواجب وكذلك عرضوا مناظر العمال من الرجال والنساء وهم يشتغلون في المصانع الحربية وصورا تمثل المجهودات الحربية في استراليا وجنوب افريقيا والهند ومناظر تمرين الرجال الذين جندوا للعمل في سلاح الطيران الملكي وم نوا في كندا تنفيذا لمشروع تمرين الشباب على الطيران في اجزاء الإمبراطورية كما عرضت فلما ممتازا يمثل غارة واقعية على المانيا قامت بها قاذفات القنابل التابعة لسلاح الطيران الملكي .

وقد تم عرض هذا الفلم ببساطة تمثل الحقيقة المجردة للعمل الصارم الحارم الذي يقوم به سلاح الطيران الملكي من تدمير مراكز المانيا الحربية . وهو عمل يطرد نموا مع الزمن ويزداد شدة وقسوة . وقام رجال سلاح الطيران الملكي وحدهم بعملية التصوير في هذا الفلم وهم رجال لا يعدون مثل هذه العمليات الحربية اكثر من نزهة يقومون بها وعلى افواههم ابتسامة عريضة على الهم يعلمون انهم يقاتلون وينتصرون على عدو يزيد في فظاعته ووحشيته عن اتيلا زعيم قبائل الهون . وقد اكتسب هذا الفلم الذي عرف باسم «هدف الليلة» اعجاب العالم البساطته ودقة نصويره للواقع وعد من اعظم نماذج الافلام الاخبارية . وقد تلاه فلم آخر من روائع الافلام التي تمثل نشاط سلاح الطيران الملكي وهو فلم « القيادة الساحلية » الذي يبين كيف يقوم سلاح الطيران الملكي بمراقبة طرق البحار وحراسة السفن المحملة بالواردات القيمة الى بريطانيا .

ومن الافلام الاخبارية فلم آخر يمشل رجالا كانوا قبل الحرب عجرد صيادين للاسماك ولكنهم الآن يساعدون في المحافظة على سلامة الطرق البحرية وقد سمى هذا الفلم «رجال البحرية التجارية» وهويين كيف يقذف هؤلاء الرجال بالطوربيد دون تحذير او اخطار ودون ان يمهلوا



ظر من الفيلم البريطاني «القيادة الساحلية» يرى فيه الملاح بالطائرة النية من طرا: «سندرلند».

للدبروا طريق النجاة وذلك اثناء قيامهم بالعمل الذي يرمى الى تنشيط البادلات التجارية بين الشعوب. ومع ذلك فلا يلبثون بمجرد عودتهم الهانجلترا ان يلتحقوا بسفن غيرها ويعودوا من اخرى لمجابهة ليس اخطار البعر فقط بل كذلك اخطار الغواصات الالمانية الغادرة الحائمة في المحيطات التي تلتى في الكثير من الاحيان جزاءها العادل ككل غادر فلا تلبث ان يطويها قاع البحر.

تلك هي امثلة قليلة جدا لهذه النماذج العظيمة من الافلام الاخبارية مما تم اخراجه ولا يزال في طريق الاخراج وكلها تلقى اعجاب العالم اجمع لانها مثل الرجال المسالمين والنساء المسالمات الذين انصرفوا بحكم ظروف الحرب

عن أعمالهم العادية الى الاعمال الحربية، وكذلك الافلام التي تعرض اعمال القوات البريطانية الثلاث. واليوم تعرض دور السينما من هذا النوع اهم هذه الافلام واعظمها وهو الفلم المعروف باسم «انتصار الصحراء» الذي يبين انكسار الجيش الالماني الذي طورد مسافة . . ه مميل من مصر الى حدود تونس .

ولا شك ان صناعة السينما هي احد الفنون الجميلة التي ثمت وستمو مع مرور الايام لان كل فُلم جديد يجب الا يقل قوة عن سابقه ان لم يفقه . ومهما كان التمثيل متقنا في الافلام الروائية الا ان افلام السينما الاخبارية لها دائما الافضلية في تقدير الذوق العام لانها تعرض الرجال والنساء في حياتهم العادية اليومية لا صورا مستمدة من الخيال وتصورهم مجابهين الاخطار . لذلك كانت هذه الافلام اهلا لا عجاب الجماهير وهاسها اذا وضعت في صورة لطيفة صادقة .

والقارى كأحد افراد الجمهور المتردد على دور السينما يستطيع ان يحكم على ذلك بنفسه اذا شاهد الطريقة البسيطة الصادقة التى يعرض بها الفلم الاخبارى الذى يصور هؤلاء الابطال المجهولين والباسلات من النساء وهم يؤدون واجبهم المتواضع فى هذا العراك العنيف. هى صور لم تكن لتعرض بهذه القوة الا عن طريق السينما. اما الدعاية النازية فطريقتها دائما ان تحاول التأثير على المتفرجين بالافلام التي تعرض قوة المانيا العظيمة وهى افلام لا تلبث بسبب التكرار المل والمبالغة ان تنقد قوة تأثيرها. اما الفلم الاخبارى البريطاني فهو دائما صورة بسيطة صادقة للواقع فلذلك يترك اثرا باقيا في اذهان المتفرجين.

والمتفرجون دائما هم الحكم الاول والاخير على نجاح الافلام . وقد اثبت الافلام الاخبارية البريطانية أن شركات السينما البريطانية قد اسست لنفسها سمعة لا تبارى لانها تقدم الحقائق وتعرضها على الجماهير سواء أكانت من مؤلة ام من حة مسلية ومثل هذه الافلام هي محل ترحيب دور السينما في العالم اجمع .

### وذرورد الانق الانق الذي

كرعًا الطبيعة في الفن العشري بعسم ايفوى ب.ن ايفًا نن

ولد من ٧١ عاما مضت في كوخ خشبي وسط غابات نيوزيلندا كثيفة ابن رابع لجيمس روذرفورد احد كبار زارعي القنب في بلاده . ولم نظر ببال روذرفورد حينئذ ان رأس ولده الصغير قد حوى ذهنا كتب له بقلب نظريات علم الطبيعة التي عرفت منذ مائة سنة، وهو الذهن لذي قدر له ان يثبت ان الطبيعة هي أكبر العوامل الكيمياوية كلها هي التي تحول الراديوم الى الرصاص وتحطم الذرة فتولد من عنصر

على ان هذا الغلام ايرنست روذرفورد الذي يعد أسمه اليوم بين اعلام مثل اسم اسحاق نيوتن وكلارك ماكسويل وميشل فاراداي يكون لم يكن طفلا خارقا للعادة . وقد قضى وقته يمرح بين شواطئ وزيلندا وسهولها وانهارها وجبالها وغاباتها تحركه في ذلك رغبة لهمة في معرفة كل ما يتصل بالعناصر الطبيعية وقواها المتفاعلة .

وقد اشتغل كثيرا ولعب كثيرا حتى قبل عهد بدء دراسته وكان لمبذا بجدا في مدرسته كما كان ذهنه دائم الاستقصاء والتحرى وذا موهبة كبيرة على تركيز ملكاته مما ساعد على نجاحه الدراسي. وتمكن بفضل كمة وعدالة نظام التعليم الحجاني الجديد الذي اسسه اهالي نيوزيلندا تنورون من نحو . ٧ عاما ان يستفيد بفرصة التعلم كل الاستفادة لكن هذا النظام افضل من انظمة تعليم اوروبا المعاصرة وذلك في بلاد انكد بخرج من حال الطفولة .

وكان روذرفورد موفقا في اساتذته الذين تركوا له بكل حكمة الحرية لكاسلة في ان يتابع تنفكيره وابحاثه حتى يصل الى النتائج التي يراها

على طريقته الخاصة . كما انهم في الوقت نفسه لاحظوا نموه العقلي وسايروا بالطريقة التي تضمن له النجاح .

وقد فاز دائما في استحانات هبلا صعوبة بينا احرز كثيرا من الجوائز في الرياضيات والتاريخ واللغتين الانجليزية واللاتينية. وكان مع ذلك يلعب كرة القدم ممتازا في كثير من الالعاب الرياضية ماهرا في اطلاق النار. وكان دائم العمل على تنمية مواهبه الفكرية في ثبات واتزان.

وقد تقدم في عامه الدراسي الاخير لسابقة مدرسية يعطيه نجاحه فيها الحق في مجانية التعليم في الجامعة ثم قضى بعض الوقت في مزرعة والده انتظارا للنتيجة.

وفى صباح احد الايام بيناً كان يعمل على جمع البطاطس من الارض خرجت والدته من المنزل مسرعة وهى تصيح : «لقد احرزتها!» فسألها عما كانت تقصده . ثم ادرك للفور انها كانت ولا شك تقصد المسابقة الدراسية فالقى بفأسه على الارض قائلا : «تلك آخر حبة من البطاطس استخرجتها من الارض .»

وكان فوزه في السابقة للالتحاق المجاني بكلية كانتير برى اول مدارج مستقبله . وقد كان من المحتمل ان يكون مزارعا لولا هذه السابقة الدراسية .

واخيرا فاز هذا الطالب الصريح البسيط في عاداته المحبب ال اخوانه الذي كان يعشق رياضة المشي والمناقشات العلمية باجازته الجامعية في الرياضيات وانتهى من تمرينه الجامعي ثم بدأ يستعد لشهادة الاستاذية في الرياضيات. وهذه اقتضت منه بدء العمل في بحث علمي جديد.

وبدأ روذرفورد عمله في الامواج اللاسلكية ولم يكن يعرف عنها اذ ذاك الا القليل، في غرفة صغيرة تحت سطح الارض حيث يعلق الطلبة ارديته الجامعية فوفق الى صنع جهاز عجيب دقيق للالتقاط المغناطيسي اعده سابرة وسلك سميك ومقياس كهربائي. وتمكن بذلك من التقاط الاشارات

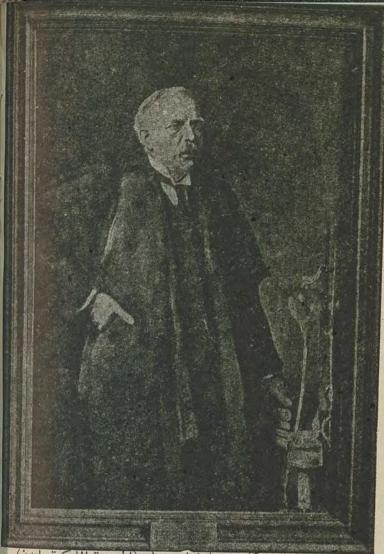
الاسلكية على اكثر من مسافة . به ياردة وعد ذلك في عام ١٨٩٣ معلى الدرجة معالم ١٨٩٤ على الدرجة المعازة في الطبيعة والرياضيات، وكانت هي التي مهدت له الطريق لم معامل كافينديش في كبردج مركز العلوم الطبيعية في العالم اجمع، معها جائزة جامعية اسست عام ١٨٥١.

ولم يلبث روذرفورد ان اعجب بحاس طومسون ولطفه واستمر في ابحاثه السلكية حتى تمكن من التقاط الاشارات على بعد ميلين وكان هذا رقبا السافى ذلك الوقت.

ومن حسن حظ ماركوني ان روذرفورد اعتزل العمل في اللاسلكي بعد الكلام الكلام التقاط الاشارات اللاسلكية وبدأ يساعد طومسون الجاربه التي انتهت بان اعلن طومسون وجود «الاليكترون» وهي ذرة الهربائية سالبة تبلغ ٨٠ من ذرة الهيدروجين توصل الكهربائية سالبة خلال الغازات والمعادن.

فقد كانت الحوادث تتعاقب بسرعة في ابحاث العلوم في اواخر القرن السع عشر. وكانت اشعة اكس وشعاع اليورانيوم الفعال والراديوم المعتها الغريبة ظواهر غير عادية حينئذ تثير الحيرة بما لا يمكن ان مناس اليه النظرية الميكانيكية الحديثة عن المادة وانقسامها الى ذرات فالمدورة.

واستغرق روذ رفورد الشاب في تحليل هذه الظواهر المزدحمة فقسم اولا



اللورد رودرفورد كم رسمه اوزولد بيرلى (الجمعية الملكية بلندن).

الاشعة التي يشعها اليورانيوم الى الاشعة التي رمز اليها بحرف «الالف والاشعة التي رمز اليها بحرف «الباء». اما الاشعة التي رمز اليها بحرف «الجيم» فقد اكتشفها فيلارد بعد ذلك بعامين.

وبينها كان رورذفورد على وشك ان يفتح بابحاثه عالما جديدا مليئا بالاحمالات اختاره طومسون من بين ه م مرشحا لان يكون وهو في سن الثامنة والعشرين استاذا للطبيعة في جامعة ما كجيل بكندا.

ويجرد ان وصل الى كندا بادر الى تنظيم قسمه با كمله وتركيزه في الحاث عوامل الراديوم ثم واصل ابحاثه متجردا من كل غرض آخر واخذ بذلل بكل مثابرة المسألة بعد الاخرى . وكانت طريقته دائما ان يركز اجتهاده في مسألة يتعمد محاولة حلها مباشرة وان يتجه الى هذا الحل حى ولو كشفت له ابحاثه عن احتالات اخرى رافضا دائما ان يميل الى ابة جهة او ان يشعب بحثه مها كانت ظواهي الاحتال الجديد جاذبة مغربة وكانت طريقته بسيطة كأجهزته . وقد تمكن بعبقريته التي جمع البها معلوماته عن الطبيعة، وهي معلومات كانت توحى اليه دائما باسلم الاتحال واكثرها اشكالا . وكان يقول دائما لتلاميذه : «ان المطلوب لتعقيق التقدم والنجاح هو ليس النظريات التي يبدو عليها الاجتهاد للعارة او الافكار الغارقة في التصور عن الطبيعة ولكن القدرة في معرفة والهارة او الافكار الغارقة في التصور عن الطبيعة ولكن القدرة في معرفة ما يمكن ان يعبر عنه بفكرة الخالق في الطبيعة ولكن القدرة في معرفة ما يمكن ان يعبر عنه بفكرة الخالق في الطبيعة » .

وفي عام .. ، ، ، سافر الى كندا للعمل مع روذرفورد شاب من خريجى المعمة اكسفورد في الطبيعة اسمة سودى . وبالاشتراك مع روذرفورد موب ذرات اشعة «الف» الى اهداف وتبين لها من ذلك كيف ان البورانيوم والراديوم تتفرع عنها عناصر اخرى ذوات عوامل الراديوم وفي سنة ١٠ ، ، ، تمكنا من ان يقضيا نهائيا على النظرية التي كان الجميع بسلم بها حينئذ وهي ان العنصر لا يزول . وكانت نظريتها بكل بساطة «ان ذرات العناصر ذوات عوامل الراديوم هي دائمة التغيير والفناء » وان الراديوم يتحول في النهاية الى رصاص .

وبين عام ٩ ٩ ٨ ١ الى عام ٧ . ٩ و نشر روذرفورد وتلاسيذه مشات الانجاث العظيمة فيها جمع وتوضيح وتنظيم عوامل الراديوم .

وفى عام ٧٠٩، عاد روذرفورد الى انجلترا استاذا للطبيعة فى جامعة مانشستر حيث واصل ابحاثه. وكان منها ان صوب ذرات اشعة «الف» المنبعثة من الراديوم الى لوحة من الالومنيوم فلاحظ يوما ان بعض الذرات قد تخلفت فى الانبوبة على خلاف المفروض. فادرك من ذلك انه لا بد لحصول هذه الظاهرة ان تكون ذرتان قد جمعها مكان واحد فى نفس الوقت. واستمر فى عمله يشق طريقه بمهارة حتى اعلن ان الذرة هى عبارة عن مجموعة شمسية مصغرة تتركب من نواة مثقلة بالكهربائية الموجبة تدور فى فلكها اجسام سالبة. وبذلك يكون قد نظر الى صميم الذرة مباشرة وشاهد ما بها ثم كشفه للعالم اجمع. فلم يكن جسم الذرة الجامد المدور كما فرضه نظرية دالتون، الا فراغا يحتوى على مادة قليلة.

وقد بنى نيلز بوهر على تماذج ذرة روذرفورد نظرياته الرياضية بعد ان قضى ثمانية اسابيع في عمل متواصل في مانشستر . كما ان ه . ج . ج . موزلى الشاب الذى قتل في الحرب العالمية الاولى قد احدث باعاثه نظاما جديدا في ميدان اشعة اكس .

وبدلك اصبح لا يرنست روذرفورد شهرة عالمية في العلوم وانعم عليه بلقب سير في عام ٤ ، ١ ، ١ بعدما فاز بجائزة نوبل للكيمياء في سنة ١٩٠٨ وتوالت عليه الالقاب الفخرية من مختلف الجامعات ولكنها جميعا توالت على رجل يكره الادعاء وكان المثل الاعلى في العظمة النفسية بتواضعه وبساطته وكرمه وصداقته وحماسه وحبه للمرح والسرور. كان استاذا ملها صاحب قدرة كبيرة على التنظيم متسامحا حر الفكر. وكان يجمع حوله الشبان المشتغلين بالابحاث العلمية فأداموا حوله جو الشباب ولم يكن ليتردد في ان يعهد اليهم باعمال هامة اساسية وقد قال: «يبدو العالم الحجول كانه ضباب متكاثف امام اعين الانسان. وبحب لاختراق هذه الحجب ان نعتمد ليس على مساعدة الانسان المتفوق بل على جهود متحدة لجاعة من الاشخاص العاديين حصلوا على تمرين سديد ولهم كفاءة متحدة لجاعة من الاشخاص العاديين حصلوا على تمرين سديد ولهم كفاءة علمية ». وبذلك اصبح روذرفورد زعيم جماعة.

وقد عطلت الحرب الماضية اعماله واوقفت مدرسته في مانشستر الشغل هو نفسه بادارة الابحاث الخاصة بتحديد مواقع الغواصات ووصل لى كثير من النجاح. ولكنه مع ذلك واصل ابحاثه في ذرات «الف» في وقات فراغه. واعلن في سنة ١٩١٩ أنه قد تمكن بواسطتها من تفريق النيروجين وبذلك استطاع ان يفصل جزءا من الذرة.

وفي عام ١٩١٩ أيضا اعتزل السير ج. ج. طومسون العمل في الدرة معامل كافينديش فخلف روذرفورد استاذه العظيم.

ومع انه كان قد حقق لنفسه فعلا ثلاثة استكشافات اساسية مامة فان روذرفورد لم يكتف، كما يمكن ان يفعل رجل اقل منه واهب في مثل ظروفه، بالادارة وحدها واستمر في ابجاثه فانشأ بيئة قضت العشر سنوات الاولى في تدعيم الابحاث التي وصل اليها وضعت اساسا لتقسيم الذرة بفضل ابحاث كوكروفت وولتون واكتشاف لاجزاء الجديدة المساة البوزيترون والنيوترون التي تنبأ بها روذرفورد لل نسنوات.

ولم يكن روذرفورد يهتم بالفوارق الجنسية مطلقا فقد جمع حوله فى الشستر الرجال من جميع بقاع الارض من امريكا والصين وشيلى وتشيكوسلوفا كيا والهند والنرويج وروسيا واليابان . وكان كل ما يهمه هو قدرة الرجل على الابتكار والعمل وكان يقول : «ان التقدم في كثير ن النواحي يستلزم تعاون الافراد . والعلوم كالصناعات تتطلب حالة استقرار لم يصل اليها العالم بعد .»

واصبح هذا الرجل الكبير الخشن في مظهره الذي كان يبدو اقرب الماللاح منه الى الاستاذ محبوبا بين تلاميذه وعرف بينهم في المعمل السم «الوالد». وكانت قدرته على النكتة لا تقاوم وكان يقاسم الجميع المالة كما ظل في جميع ادوار حياته يجد لذة خاصة وعطفا خاصا في تتبع احوال كل من اشتغلوا معه.

وقد عمل بصفته رئيسا للجمعية الملكية على انشاء معامل موند وعلى

تكليف العالم السوفيتي بيتر كابيتزا بـادارتها . وكان كابيتزا قدعمل قبل ذلك ١٢ عاما واشتغل مع روذرفورد في امجاث هامة .

وبعد عامين لم يعد كأبيتزا الى كبردج بطلب من حكومته. وجاء فالزعج روذرفورد من ذلك وخشى انه بسبب اوهام لا محل لها او عدم التفاهم الكامل ربما لا يستطيع كابيتزا ان يقدم للعالم خير ما عنده واخيرا هدأ باله عندما اعلنت حكومة جمهورية السوفيت ان كابيتزا قد عين مديرا لمعهد الابحاث الطبيعية الجديد.

ولم يكن روذرفورد ليتجر بابحاثه التى قدمها للعالم بلا مقابل . كم الله من ناحية اخرى لم يدخر وسعا فى العمل على تطبيق الابحاث العلمية على الحياة العادية . ويرجع الفضل فى تقدم حركة اتحاد الابحاث العلمية فى بريطانيا العظمى الى بعد نظره وعنايته واهتمامه الحار وذلك عندما كان مديرا للجنة الاستشارية لادارة الابحاث الطبيعية والصناعية . وكان يعتقد ان العلم لا بد ان يكون فى خدمة الصناعة اذا اريد للعالم ان يحياة سعيدة .

وفى عام ١٩٢١ كرمته بلاده بان انعمت عليه بلقب الملوردية فاصبح لورد نيوزيلندا الاول بلقب بارون روذرفورد اوف نلسون وكمبردج كم منح فى سنة ١٩٢٥ وسام الفضل وربما كان ذلك الوسام اعظم تكريم تقدمه بريطانيا.

وقد عمل كثيرا في سنواته الاخيرة كاول رئيس لجمعية حماية العلوم والفنون (مجلس المساعدة الجامعية سابقا) وكان عمل هذه الهيئة مساعدة العلماء والاساتذة الذين نفوا من المانيا وغيرها لاسباب سياسية وعنصرية.

وقد دعى لعضوية كثير من اللجان وللاشتراك في كثير من الاعمال غير العلمية في سنواته الاخيرة ولكنه تمكن من ان يجمع بين ذلك كله دون اى تعطيل لاعماله في معامل كافينديش، وكان يقول «ان الحياة لامر عظيم ولم اكن لاستعيضه باى شيء». وقد ظل يداوم عمله، ولم يكن ليعرف التشاؤم اذ الحياة عنده كانت طيبا

دام هناك فرصة للعمل المفيد حتى اذا انتهى من عمله استمتع بتمريناته رياضية ومطالعة كتبه وصحبة زوجته واصدقائه في جلسة عائلية امام بران التدفئة المتقدة.

ولا شك ان جانبا كبيرا من نجاحه وسعادته في الحياة يرجع الى حياة زمالة السعيدة الطويلة التي بدأها في سنة . . ، ، عندما تزوج زميلته الدراسة ايام صباه في نيوزيلندا . وقد شاركت ليدى روذرفورد زوجها كل ما يهمه وادارت اعمال مكتبه وكانت له سكرتيرة عظيمة النفع .

وفي يوم من ايام الكتوبر سنة ١٩٣٧ قضى نحبه ابسط الرجال واحبهم الجميع وهو رجل لم يعرف لنفسه عدوا وكان صديقا لكل من رفه وكان الاطفال يأنسون اليه بمجرد رؤيته. واسلم الروح بين راعى زوجته بعد من قصير وكان في السادسة والستين من عمره.

ا وهكذا ذهب «شاب العلوم» الخالد الدائم العمل الذي ظل فتى بمة طول حياته، وتركت وفاته فراغا لن يملا في ايامنا.

ولا شك انه كان اعظم علماء الطبيعة الذين قاموا بتجارب علمية في الهذا الحاضر. وقد ادرك بغريزته الطريقة الى العوامل الهامة الاساسية مكن بعظمته العقلية ان يلهم غيره وان يغير الفكر العلمي الحديث وهو فذلك لم يكن معجبا بل كان بسيطا الى حد انه قال عن نفسه في عامه في خد إن ما اعرفه بعد هذه الاعوام الطويلة من الدراسة والبحث في يزيد الا قليلا عما كنت اعرفه عندما بدأت ».

# هَدِيَة بريطِايًا للغَالم

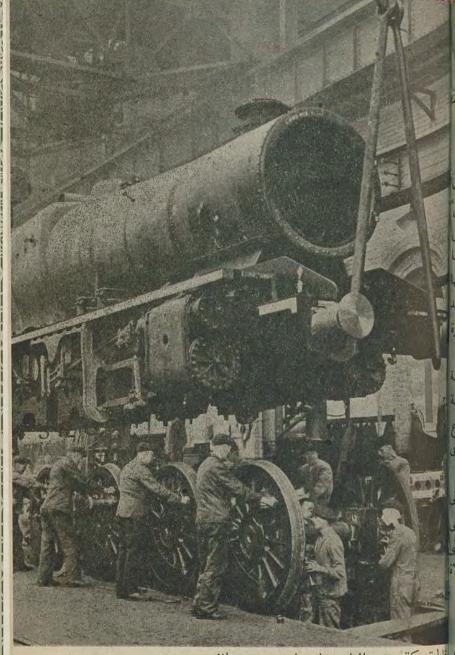
### السَّكُكُ الْحَدُيْدِية

تفرعت ملايين الكيلومترات من اشرطة السكك الحديدية التي تكونا سكك حديد العالم الحديثة عن خط قصير يبلغ طوله ٢٠ كيلومترا انشي بين مدينتي ستوكتون ودارلينجتون في شمال انجلترا . اذ تحركت على طول هذا الخط في سنة ١٨٢٥ اول قاطرة حديدية في العالم وكان لها مدخنة طويلة رفيعة وقد تولى قيادتها مخترعها جورج ستيفنسون وتقدمها فارس يحمل علما احمر تتبعه مجموعة غريبة من العربات والمركبات وقل وقف يرقبها جمهور محتشد يخشى ان يشعل الشرر المتناثر من القاطرة النيران في الحقول المجاورة .

ومنذ ذلك اليوم عمدت بريطانيا — والمسافات بين انحائها المختلفة ليست بعيدة كما ان مدنها مركزة في ابعاد متقاربة — الى محاولة اكتشافات جديدة وبناء سكك حديدية كثيرة والوصول بهذا الاختراع الى حد الكمال حتى اصبحت قاطراتها السريعة اليوم تقطع كيلومترين في الدقيقة الواحدة .

وفى هذا المقال يعرض المستر نورمان هيلسون الصحفى اللناف المعروف التقدم العجيب الذى احرزته السكك الحديدية ببريطانيا ولمي البلاد التي لم تقم باختراع السكة الحديدة فقط ولكنها ايضا لا تزال مو اليوم البلاد التي لا تضارع في عنايتها بالمواصلات البخارية وموالا البحث والتجارب في كل ما يتصل بها .

يوجد الآن نحو . . . ٧٥٧ ميل من السكك الحديدية في العالم وهم



والطرة سكة حديد اثناء صناعتها بمصنع بريطاني .

جميعا مدينة فى وجودها إلى ١٥ ميلا من السكك الحديدية مدت فى عام ١٨٢٥ بين مدينتين بريطانيتين صناعيتين هما ستوكتون ودارلينجتون فى حوض نهر التيز .

وقد وقف جمهور حائر متشكك يراقب مهندسا اسمه جورج ستيفنسون (كان الكثيرون يعدونه شبه مجنون) وهو يصعد الى ماكية غريبة الشكل تجر قطارا مكونا من عس عربة ويبلغ وزنها . وطنا وتسير مترخة الى حيث تختفى عن الابصار . وقد تقدم هذا القطار فارس يحمل علما اهر حتى لا يلحق ضرر بالمتسكعين على الشريط او بالقطار وقاطرته وكان هذا الفارس ينطلق متمهلا بحصانه حتى اذا بلغ جورج ستيفنسون مسافة من الطريق صالحة لان يسرع بقاطرته اضطر الفارس لان يركض محصانه لان القاطرة قد اطلق لها العنان فبلغت سرعة كانت اذذاك تعدغير معقولة وهي و رسيلا في الساعة !

وهذه الخمسة عشر ميلا لو ان قطارات اليوم سارت على معدل اربعة امثالها لما عدت سريعة على الاطلاق بعد ان بلغت سرعة القاطرات الآن معدلا يزيد عن هذا بكثير. وقد حدث في عام ١٩٣١ ان قطع احد قطارات السكك الحديدية التابعة لشركة سكك حديد الغرب المسافة بن سويندون وبادينجتون في لندن وهي تبلغ ٢٠٣٦ كيلومترا في ٥٥ دقية اي بمعدل ٢٠٨ كيلومترا في الساعة.

والواقع ان القطارات قد استطاعت بلوغ معدل سرعة الاكسبريسات الحديثة من نحو عام . ١٨٦٠ حينما كل تكوين القاطرة البخارية . وهي تكن لتصل الى هذا الكمال لولا اكتشاف آخر بريطاني هو صناعاً الصلب على طريقة بسمر .

فالحضارة العالمية الحديثة اذا تدين بدين كبير الى جورج ستيفنسول المهندس وهنرى بسمر المخترع .

على ان فكرة انشاء طرق ثابتة وصالحة لتسهيل سير العرباث ونقا البضائع ليست في اصلها مرتبطة باختراع القاطرات البخارية اذ الواق ان طرقا خشبیة گانت قد مدت فی نیوکاسل فی القرن السادس عشر ولم علم مناول الثانی (۱۹۹۰–۱۹۸۰) حتی کان امر هذه الطرق معروفا فی انجاء عدیدة من البلاد . وفی سنة ۱۷۷۰ تم صنع اول شریط مدیدی بمصانع کولبروکدیل .

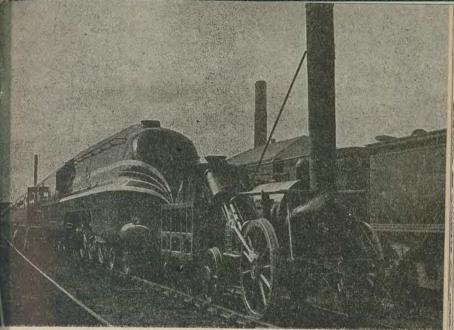
وقد استعمل ريتشارد تريفيتيك، وهو من اوائل من فكروا في النطارات البخارية ذات الضغط العالى، طريقا ممهدا اجرى عليه تجاربه الاولى وكان ذلك في عام ١٨٠٤ كما ان هيدلى الذي بني القاطرة المعروفة

اسم «بافينج بيلى » في عام ١٨١٣ استعمل طريقة اخرى مشابهة . ولكن طريق ستوكتون دارلنجتون قد انشى على اساس اكثر لموحا . ومع ذلك فان العزم كان قد انصرف عندما بنى ستيفنسون قاطرته الشهورة الى تخصيص هذا الطريق لنقل البضائع فقط . واثبت انصاره له قد ترتب على ذلك فعلا نزول اثمان الفحم في دارلنجتون من ١٨١ لما الى الح ١٨ شلن للطن الواحد بعد ان تم نقله بالسكة الحديدية .

وكان الجمهور هو الذي اصر على ان يستفيد من هذا الاختراع الجديد فترتب على ذلك ان سمح للأهالي المحليين. والزائرين بالسفر في عربة خاصة ذات سطحين اطلق عليها اسم «التجربة» فكانت هذه العربة لهى البداية والصورة الاولى لما اصبح يعرف اليوم بعربة صالون السكة

على ان استخدام السكك الحديدية كاحدى وسائل النقل العالمية لم يدأ التفكير في "قيقه الا عند نجاح التجربة الثانية وهو افتتاح الطريق لم ين مانشستر وليفربول في عام . ١٨٣٠ عبر المستنقعات الخطرة المعروفة المسم شات موس عندما قاد ستيفنسون بنفسه القاطرة المشهورة «روكيت» المسمعة ع عميلا في الساعة وهي سرعة لم تكن في وقتها تخطر على البال.

وقد ادركت الولايات المتحدة بسرعة مستقبل القاطرات البخارية للعظيم فكلفت جورج ستيفنسون ببناء قاطرة بخارية سميت «امريكا» وارسلت عبر الاطلنطيق اليها . كما اوصيت شركة ستور بريدج ببناء عدة



القديم والجديد. الى اليمين: «الروكيت» وقد بنيت في عام ه ١٨٦ وكان في المكانها أقطع المسافات بسرعة تتراوح ما بين ه ٢ و ٣٠ ميلا في الساعة. الى اليسار: احدى قاطرات بريطانيا الحديثة ويمكنها السير بسرعة تزيد على . و ميلا في الساعة.

قاطرات عرفت باسم «الاسود». واتخذ ماثيوس بولدوين القاطرة «بلانيت» وهى القاطرة الاولى التى بناها ستيفنسون بموذجا لبناء اول قاطرات امريكية ناجخة فى مصنعه بفيلاديلفيا فى عام ١٨٣٢ وقد اطلق على هذه القاطرات اسم «اولد ايرنسايدز». وكان من الغريب بعد ذلك ان يعمد المهندسون الامريكيون الى الرجوع الى النماذج السابقة على ذلك فيتخذون من القاطرة «بافينج بيلى» اساسا لصناعة القاطرات الامريكية حتى يومنا هذا.

وقد بدأت السكك الحديدية تنتشر بعد ذلك في مختلف بقاع اوروا وكانت فرنسا والنمسا اسبق البلاد اليها. وكثر استدعاء المهندسين لبريطانيين لهذا الغرض حيث تركوا آثارهم الباقية في السكك الحديدية الى مدت على اراضي القارة الاوروبية .

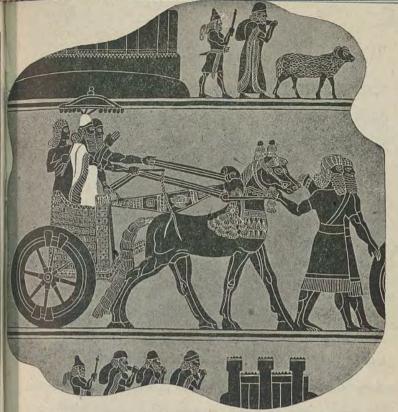
وكان نابليون على ما اعتقد اول من وضع شيئا شبيها باللوائح الخاصة بنظيم قواعد المرور والسير على اليمين . ومن هنا نشأت عادة سير لعربات على يمين الطريق فاوروبا . ولكن كان بناء قاطرات السكك الحديدية بريطانيا على اساس اعدادها للسير على يسار الطريق. فلما كلف المهندسون لبريطانيون ببناء السكة الحديدية بفرنسا قاموا بانشائها على الطريقة لبريطانية اى على اساس ان يكون سير القاطرة على اليسار وقد بقيت ما الطريقة متبعة حتى الآن في فرنسا .

وقد اعاق تقدم السكك الحديدية في مراحلها الاولى من حيث لقوة والسرعة عدم صلاحية الطرق الحديدية اذ لم تكن من القوة بث تستطيع ان تتحمل حمولة القاطرات الحديثة او العربات الثقيلة . ولكن جورج بسمر (١٨١٣) قد استطاع ان يجد حلا بلاه المشكلة فأنشأ هذا المخترع الشاب من اهالى هارتفوردشير مصنعا بي سانت بانكراس الذي كان في ذلك الحين من ضواحي لندن وبدأ يجرى باربه على الحديد . وبتمرير تيار شديد من الهواء على المعدن المنصهر بدأ لم لبقه الى اكتشاف صناعة الصلب .

وقد عرض اختراعه بنجاح في عام ١٨٥٦ وبذلك كان ثاني النخراعات العظيمة الخاصة بالسكة الحديد في طريقه الى النجاح الكامل. ومكنت صناعة الصلب الجديدة من وجود قطارات الاكسبريس للحديثة السريعة.

ومنذ ذلك الوقت قام المهدسون البريطانيون ببناء السكك الحديدية المجمع انحاء العالم فمدوا شباكها عبر جبال امريكا الشمالية والجنوبية العالمة ومكنوا للسكك الحديدية من ان تخترق الصحارى وان تربط الهمالايا في شمال الهند بترافانكور في جنوبها.

ولا شك ان السكك الحديدية هي من اهم ما قدمت بريطانيا للعالم .



يرجع عهد استعبال العجل الى عصور سحيقة فى التاريخ حتى الان الذاكرة ما زالت تعى استعال الاشوريين لعرباتهم ذات العجل وهى تنطلق وكأنها «قطيع من الذئاب». ومع ذلك فقد مرت آلاف من السنين منذ ذلك الوقت قبل ان يجكم صنع تلك الوسيلة الحيوية للسرعة والسلامة الأوهى اطارات دناوب.

دنلوب تنشب في الارض



اطارات

ذات الانياب التي

BUNLOP RUBBER COMPANY, LIMITED, FORT DUNLOP, BIRMINGHAM

كل اقشة قطنية وحرير اصطناعي يباع تحت علامة المحل HF



هو سنع هسلمس ليميتد

بمانشستر \* انجلترا

الاصناف الخصوصية من فابريكة هسلم هي: -دريل . بطاين . اقمشة لاجل فرش المنزل . ملايات . حرام قطنية . مناديل . اقمشة اللبس ولملابس النساء الداخلية ويتـــورث وميتشيل، ليمتـــد

### **WEMCO**

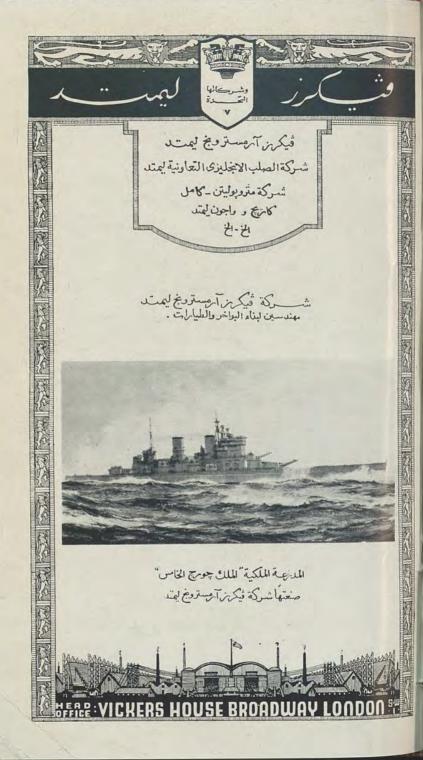
القشة ويمكو (سبلة)

منسوجات قطنية ممتازة اقشة للمللبس والقمصان

## TRICOLINE

تريكولين (مبر)

مثل الحرير. اقمشة القمصان ذات اكبر شهرة عالمية





٨ الصناعات الكيهاوية الامبراطورية

والمواد الكيمائية العضوية، وواحدة من اكبر الشركات التي تصنع المدمادن غير الحديدية. وللشركة فوق ذاب هية تول المعمورة. اما منتج أنها فعديدة، ومن سياسة الشركة الا تدخر جهدا او نبخ عمال في توسيسع مدى البحدوث المليه التي تحكينها من الاستمرار في سق منافستها، ومن ان تكون الساقة في انجاز المغترعات العظيمة، وفي ذلك ضمائ لاقتران خير نتائج البحاث المامل بما اعاز المختلفة في المسائلة والمناف المربط نيون في المسائلة والمناف المربط نيون في المسائلة من التحديث تركين ومن ال تحيينا ترى ومن المامل بما اعاز المحالية في المسائلة والمنافع من المسائلة والمنافع من المسائلة المنافع المنافع المنافع من المنافع المنا

ذلك هو رمن شركة الصناعات الكيماوية الامبراطورية ، تلك الشركة الكيماوية البريطانية العظيمة التي تعرف في العالم كله بالحمروف الأولى من اسمها وهي أركات شهيرة مثل برونر موند، وشركة نوبل للفرقات ، وشركة الحالى المتحدة وشركة الصباغة البريطانية . ويبلغ مجموع واس مال شيركة . ويبلغ مجموع البريطانية ما لا يتل عن ١٣٠٨ مصنعا البريطانية ما لا يتل عن ٧٣ مصنعا ورعاهي احبر مناتج الحيام عامل . ورعاهي احبر مناتج الحيمياء الثقيلة في المالم .كما أنها احدى الثلاث من المجبر الشركات التي تصنع الصباغة والحبر الشركات التي تصنع الصباغة والحبر الشركات التي تصنع الصباغة والكبر الشركات التي تصنع الصباغة والمجبر الشركات التي تصنع الصباغة والمباغة والمجبر الشركات التي تصنع الصباغة والمباغة والمباغ

#### IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES LIMITED, LONDON الصناعات الكياوية الامبراطورية ليمتد

Agents:—Imperial Chemical Industries (Egypt) S.A., Egypt, Sudan. Imperial Chemical Industries (Levant) Ltd., Palestine, Syria, Transjordan, Iraq.